Kodak

Scanner serie i1400

Guida dell'utente

A-61550_it
5K2322

Guida dell'utente su CD di installazione

Sicurezza

Precauzioni per gli utenti

- Collocare lo scanner su una superficie piana e stabile in grado di sostenere un peso di almeno 5,5 kg (12 libbre).
- Non installare lo scanner in un luogo esposto alla polvere, l'umidità o il vapore, per limitare il rischio di scosse elettriche o incendi. Utilizzare lo scanner e l'alimentatore solo in ambienti chiusi e privi di umidità.
- Verificare che sia disponibile una presa elettrica facilmente accessibile e posta ad una distanza non superiore a 1,52 metri (5 piedi) dallo scanner.
- Utilizzare esclusivamente l'alimentatore fornito con lo scanner. L'uso di un altro cavo di alimentazione può provocare scosse elettriche e/o danneggiare il prodotto.
- Lo sportello di accesso alla stampante deve essere inserito e chiuso durante l'operazione di scansione, salvo quando si cambia la posizione della testina di stampa o si sostituisce la cartuccia di inchiostro. Se lo sportello è stato rimosso, ***tenere lontani*** dall'apertura indumenti, gioielli, capelli o altro.
- Verificare che il cavo di alimentazione sia saldamente inserito nella presa a muro, per prevenire il rischio di scosse elettriche o incendi.
- Non danneggiare, annodare, tagliare o apportare modifiche non autorizzate al cavo di alimentazione, per prevenire il rischio di scosse elettriche o incendi.
- Lo scanner deve essere collegato a una presa elettrica dedicata. Non usare prolunghe o basette con lo scanner.
- Lasciare sufficiente spazio intorno alla presa di alimentazione in modo da poter facilmente scollegare lo scanner in caso di emergenza.
- Non usare lo scanner se è insolitamente caldo, rilascia uno strano odore o fumo, o in presenza di rumori insoliti. Arrestare immediatamente lo scanner e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica. Contattare il servizio di Assistenza Kodak.
- Non smontare o modificare lo scanner o l'alimentatore CA.
- Questo prodotto è progettato per la connessione ai sistemi di alimentazione informatici.
- Non spostare lo scanner se i cavi di alimentazione e interfaccia sono collegati, per non danneggiarli. Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro prima di spostare lo scanner.
- Seguire le procedure per la pulizia consigliate da Kodak. Non utilizzare detergenti ad aria, liquidi o spray a gas. Tali detergenti infatti, si limitano a spostare la polvere, lo sporco o le impurità all'interno dello scanner provocando un eventuale malfunzionamento dello stesso.
- I Material Safety Data Sheets (MSDS) sono schede contenenti dati sulla sicurezza dei prodotti chimici e sono disponibili sul sito Web Kodak al seguente indirizzo: www.kodak.com/go/msds. Per accedere alle schede sulla sicurezza (MSDS) sul sito Web, è necessario specificare il numero di catalogo del materiale di consumo di cui si richiede la scheda. Consultare la sezione "Rifornimenti e materiali di consumo", riportata nel seguito di questa guida, per informazioni sui ricambi e i numeri di catalogo.

Gli utenti e dipendenti devono osservare le normali precauzioni valide per l'utilizzo di qualsiasi altra apparecchiatura. Tali precauzioni comprendono, tra l'altro, le seguenti direttive:

- Non indossare abiti larghi o maniche slacciate e così via.
- Non portare gioielli che potrebbero impigliarsi, quali braccialetti, orecchini pendenti, lunghe collane e così via.
- I capelli dovrebbero essere mantenuti corti, indossando se necessario una rete per capelli, oppure raccogliendo i capelli lunghi in una coda.
- Rimuovere dalle prossimità dell'apparecchiatura tutti gli oggetti che potrebbero cadere nell'apparecchiatura.
- Operare di tanto in tanto delle interruzioni per mantenere viva la mente.
- Usare solo i prodotti di pulizia raccomandati.
- Non usare aria in bombole/compressa.

I responsabili devono controllare le procedure in uso e adattarle a queste precauzioni, spiegandone l'importanza agli operatori dello scanner e di altri dispositivi meccanici.

Etichette di avvertenza



ATTENZIONE: parti in movimento, evitare il contatto.



ATTENZIONE: superficie soggetta a temperature elevate, evitare il contatto.

Informazioni ambientali

- Gli scanner *Kodak* serie i1400 sono progettati in funzione dei requisiti ambientali di tutto il mondo.
- Per lo smaltimento dei materiali di consumo sostituiti durante la manutenzione, attenersi alle normative locali o contattare la sede Kodak locale per ulteriori informazioni.
- L'imballaggio del prodotto è riciclabile.
- Gli scanner *Kodak* serie i1400 sono conformi agli standard per il risparmio energetico Energy Star e alla consegna il tempo predefinito è impostato su 15 minuti.

Unione Europea



Questo simbolo indica che il prodotto deve essere smaltito in modo appropriato presso gli appositi punti di raccolta differenziata per il recupero e il riciclaggio. Per ulteriori informazioni sui programmi di raccolta e recupero per questo prodotto, contattare il rappresentante Kodak di zona o consultare il sito www.kodak.com/go/recycle.

Visitare la pagina Web www.kodak.com/go/REACH per informazioni sull'eventuale presenza di sostanze incluse nell'elenco di sostanze potenzialmente pericolose, di cui all'Articolo 59(1) del Regolamento CE n. 1907/2006 (REACH).

Emissioni acustiche

Maschinenlärminformationsverordnung – 3, GSGV
Der arbeitsplatzbezogene Emissionswert beträgt <70 dB(A).

[Nota informativa sulle emissioni acustiche — 3, GSGV
Il valore delle emissioni acustiche nella postazione dell'operatore è <70 dB(A).]

Compatibilità elettromagnetica

Stati Uniti: Questa apparecchiatura è stata testata e dichiarata conforme alle limitazioni previste per le apparecchiature digitali di Classe B, in base a quanto stabilito dalla Parte 15 delle norme FCC. Tali limiti sono stati ideati appositamente per garantire una protezione adeguata dalle interferenze dannose nelle installazioni residenziali. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza, pertanto, se non viene installata e utilizzata in conformità al manuale di istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Non vi è tuttavia garanzia che l'interferenza non si verifichi in concomitanza di un'installazione particolare. Se spegnendo e accendendo il dispositivo si rilevano interferenze alla ricezione dei segnali radio o televisivi, è consigliabile adottare una delle seguenti misure:

- Orientare di nuovo o spostare l'antenna di ricezione
- Aumentare la distanza tra il dispositivo e l'apparecchio ricevente
- Collegare il dispositivo a una presa elettrica appartenente a un circuito diverso da quello al quale è collegato il ricevitore
- Contattare il rivenditore o un tecnico esperto in apparecchiature radio-televisive in grado di fornire l'assistenza necessaria

Eventuali modifiche o alterazioni non espressamente approvate dalla parte responsabile della conformità possono rendere nullo il diritto dell'utente a usare il dispositivo. Nel caso in cui, unitamente al prodotto, siano stati forniti cavi di interfaccia schermati, componenti o accessori aggiuntivi specifici da utilizzare con l'installazione del prodotto, in base a quanto specificato a parte, si utilizzi sempre tali materiali per garantire la piena conformità alle normative FCC.

Corea: Poiché l'apparecchiatura è dotata di registrazione EMC per uso domestico, è possibile adoperarla ovunque, comprese le aree residenziali.

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론
모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Giappone: Prodotto di classe B basato sulle normative standard del Voluntary Control Council for Interference by Information Technology Equipment (VCCI). Se utilizzato in prossimità di un ricevitore radio o televisivo in un ambiente domestico, può causare interferenze. Installare e utilizzare l'apparecchiatura secondo quanto specificato nel manuale d'istruzioni.

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（ＶＣＣＩ）の基準に基づくクラスＢ情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

1 Cenni preliminari

Sommario

Gli scanner *Kodak* serie i1400 includono i seguenti modelli:



Scanner *Kodak* i1405: scanner desktop a colori fronte-retro con capacità di acquisizione di documenti in formato lettera (300 dpi, bianco e nero, orientamento orizzontale) a una velocità di 45 ppm.

Scanner *Kodak* i1410: scanner desktop a colori solo fronte con capacità di acquisizione di documenti in formato lettera (300 dpi, bianco e nero, orientamento orizzontale) a una velocità di 60 ppm.

Scanner *Kodak* i1420: scanner desktop a colori fronte-retro con capacità di acquisizione di documenti in formato lettera (300 dpi, bianco e nero, orientamento orizzontale) a una velocità di 60 ppm.

Scanner *Kodak* i1440: scanner desktop a colori fronte-retro con capacità di acquisizione di documenti in formato lettera (300 dpi, bianco e nero, orientamento orizzontale) a una velocità di 75 ppm.

Il presente manuale d'uso fornisce informazioni e procedure per l'utilizzo e la manutenzione degli scanner *Kodak* i1400. Le informazioni contenute nella guida possono essere utilizzate con tutti i modelli di scanner, se non diversamente specificato.

Documentazione di supporto

Oltre al manuale d'uso, è disponibile anche la seguente documentazione:

- **Guida di installazione**: descrive la procedura dettagliata da seguire per installare lo scanner.
- **Guida all'elaborazione delle immagini:** gli scanner *Kodak* serie i1400 vengono forniti con l'origine dati TWAIN e il driver ISIS. La Guida all'elaborazione delle immagini spiega come usare le funzioni di elaborazione delle immagini di base ed è disponibile in formato PDF sul CD di installazione.
- **Manuale per l'utente di Smart Touch**: contiene informazioni e istruzioni sull'uso della funzione Smart Touch. Il manuale è disponibile in formato PDF sul CD di installazione.
- **Guida di riferimento**: descrive visivamente i passaggi da seguire per pulire lo scanner. Tenere questa guida vicino allo scanner per poterla usare come riferimento.

Accessori

- **Accessorio lastra piana A4 *Kodak***: la lastra piana A4 di *Kodak* aggiunge ulteriori funzionalità di scansione agli scanner *Kodak* serie i1400, per acquisire documenti non standard, fino a formati carta da 21,59 x 27,94 cm (A4). N. CAT. 867 7288
- **Accessorio sfondo nero per lastra piana A4 *Kodak***: questo coperchio della lastra piana può essere utilizzato per la scansione di documenti costituiti principalmente da uno sfondo bianco e se si desidera ottenere immagini bordate di nero. N. CAT. 863 6870
- **Accessorio lastra piana A3 *Kodak***: la lastra piana A3 *Kodak* aggiunge ulteriori funzionalità di scansione agli scanner *Kodak* serie i1400, per acquisire documenti non standard, fino a formati carta da 27,94 x 43,18 cm (A3). N. CAT. 179 6747

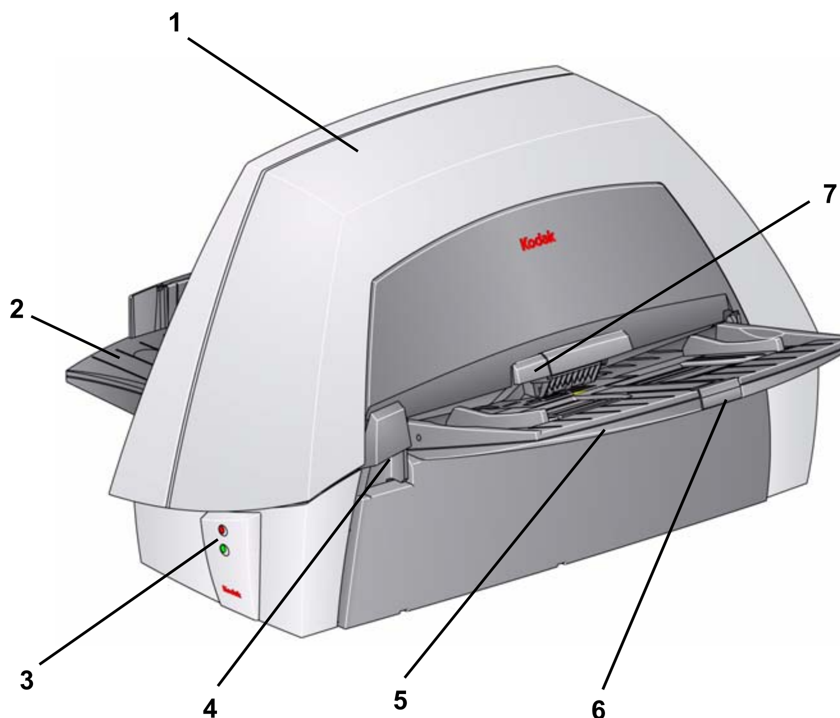
Contenuto della confezione

Prima di iniziare, aprire la confezione e controllare il contenuto:

- Scanner *Kodak* i1405, i1410, i1420 o i1440
- Vassoio di entrata
- Vassoio di uscita
- Cavo USB 2.0
- Alimentatore
- Cavi di alimentazione CA
- Kit di benvenuto che include:
  - CD di installazione
  - CD dell'applicazione
  - Schede della garanzia/di registrazione
  - Guida dell'utente stampata in lingua inglese
  - Guida di riferimento
  - Guida all'installazione
  - Schede con i recapiti dei servizi di riparazione e assistenza
  - Opuscoli vari

Componenti dello scanner

Vista anteriore



1 **Coperchio dello scanner**: consente di accedere ai componenti interni.

2 **Vassoio di uscita**: raccoglie i documenti dopo la scansione.

3 **spie LED**: si illuminano o lampeggiano per indicare lo stato dello scanner.

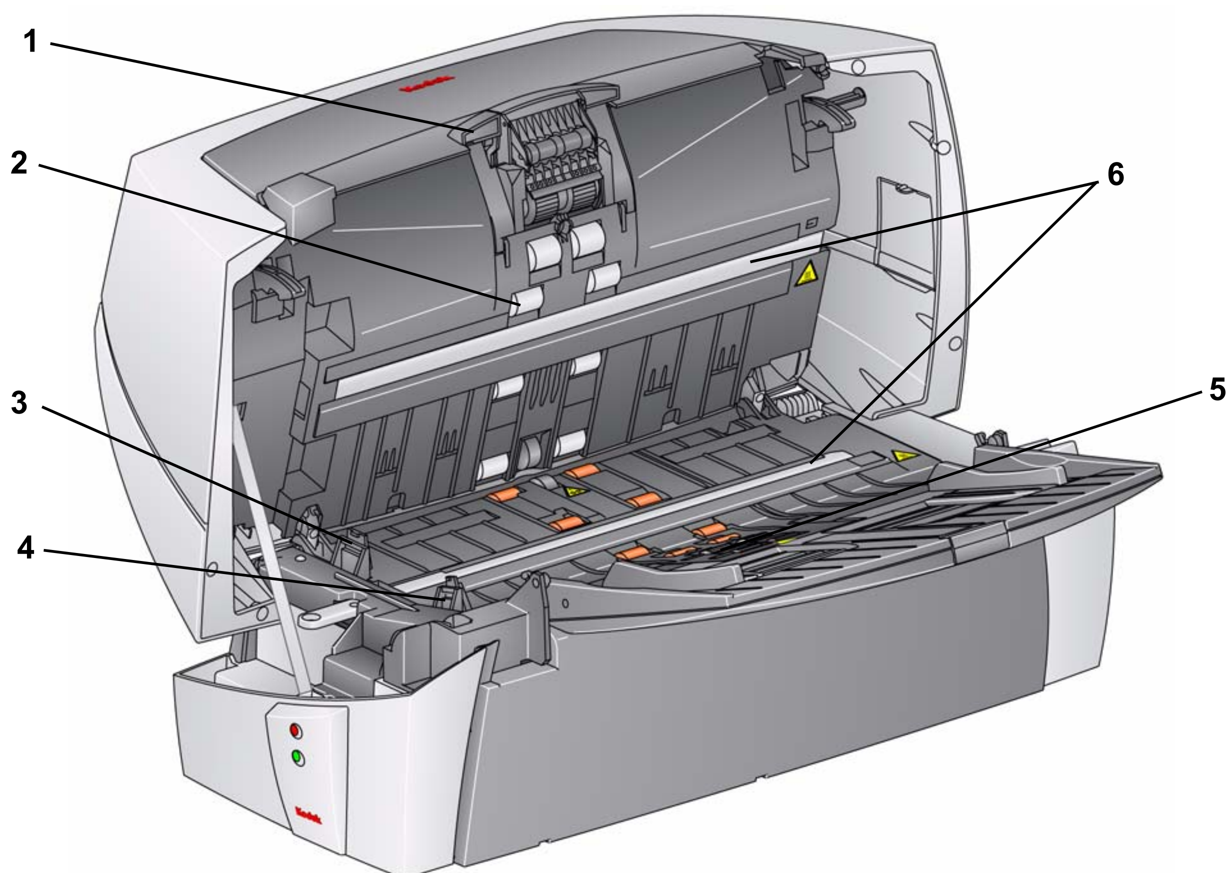
4 **Leva di apertura del coperchio dello scanner**: premere per aprire il coperchio dello scanner.

5 **Vassoio di entrata**: è in grado di contenere fino a 100 documenti (20 lb/75 g/mg).

6 **Estensione del vassoio di entrata**: estrarre questa estensione quando si acquisiscono documenti più grandi di 21,6 x 27,9 cm (8,5" x 11").

7 **Leva di apertura dei rulli di presa della carta**: sollevare per regolare lo spazio tra il modulo di alimentazione e il modulo di separazione per documenti che richiedono una gestione particolare.

Vista interna



1 **Modulo di separazione**: consente l'alimentazione e la separazione di documenti di varie dimensioni, spessori e materiali.

2 **Rulli**: consentono di trasportare in modo uniforme i documenti all'interno dello scanner.

3 **Coperchio dei rulli posteriori**: consente di accedere ai rulli posteriori per pulirli.

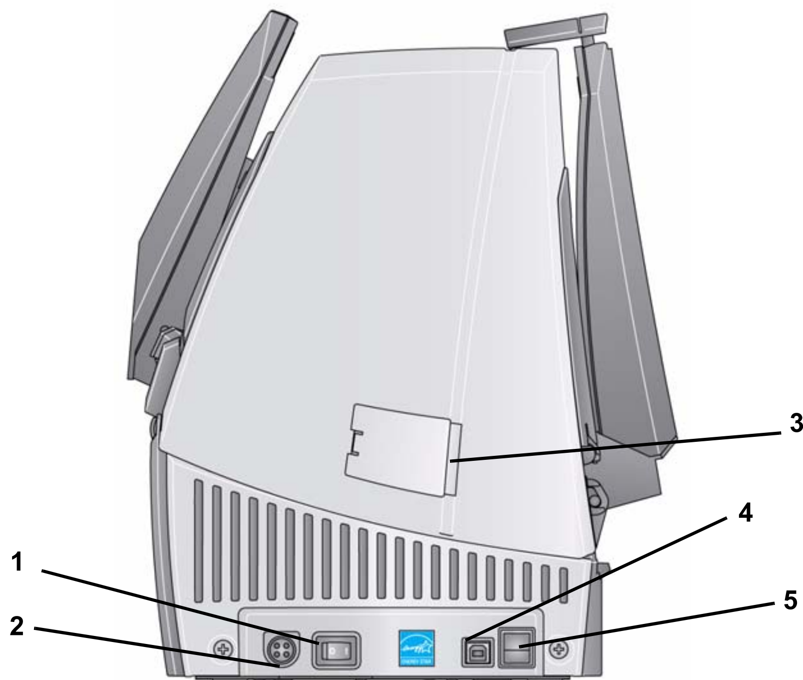
4 **Coperchio dei rulli anteriori**: consente di accedere al modulo di alimentazione. Questo coperchio deve essere rimosso per poter pulire o sostituire il modulo di alimentazione o le gomme dello stesso.

5 **Modulo di alimentazione**: consente l'alimentazione e la separazione di documenti di varie dimensioni, spessori e materiali.

6 **Guide immagini**: mantenere le guide immagini pulite per ottenere immagini di qualità ottimale.

NOTA: Lo scanner *Kodak* i1410 non dispone di una guida delle immagini superiore.

Viste laterali



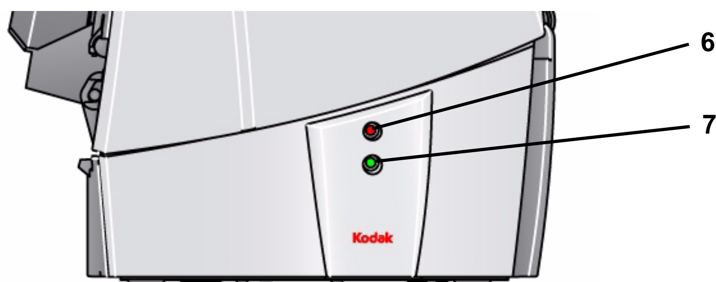
1 **Pulsante di alimentazione**: consente di accendere (|) e di spegnere (O) lo scanner.

2 **Porta di alimentazione**: consente di collegare il cavo di alimentazione allo scanner.

3 **Sportello di accesso laterale**: consente di accedere alla guida delle immagini superiore per sostituirla. *Lo scanner **Kodak** i1410 non dispone di uno sportello di accesso laterale*.

4 **Porta USB**: consente di collegare lo scanner al PC.

5 **Porta USB/lastra piana**: consente di collegare allo scanner la lastra piana A4 o A3 opzionale.



6 **LED superiore**: è rosso e lampeggia quando si verifica un errore.

7 **LED inferiore**: è verde fisso quando lo scanner è pronto per la scansione; lampeggia quando lo scanner si prepara per la scansione.

2 Installazione

Sommario

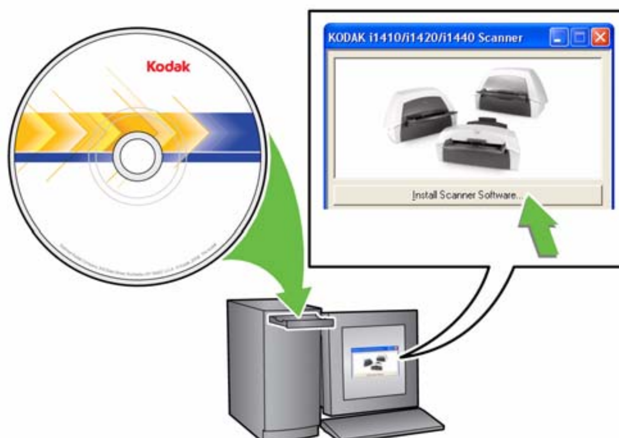
Installazione dello scanner

Questa sezione fornisce informazioni dettagliate contenute nella *Guida di installazione* fornita con lo scanner. Seguire i seguenti passaggi nell'ordine indicato per installare lo scanner.

NOTA: Se si è già eseguito tutti i passaggi descritti nella *Guida di installazione*, saltare questa sezione.

Installazione del software del driver *Kodak* - *Sistemi operativi Windows*

1. Inserire il CD-ROM di installazione degli scanner *Kodak* serie i1400 nell'unità CD-ROM. Il programma di installazione si avvia automaticamente.
2. Selezionare **Installa software dello scanner**.



NOTE:

- se il CD non si avvia automaticamente, fare doppio clic sull'icona Risorse del computer sul desktop. Fare doppio clic sull'icona che corrisponde all'unità CD-ROM, quindi su **setup.exe**.
- Se viene visualizzato il messaggio ***Parti dell'applicazione già installate***, fare clic su **Sì** per continuare il processo di installazione. Tutte le applicazioni software dello scanner *Kodak* installate in precedenza e condivise dallo scanner vengono aggiornate.

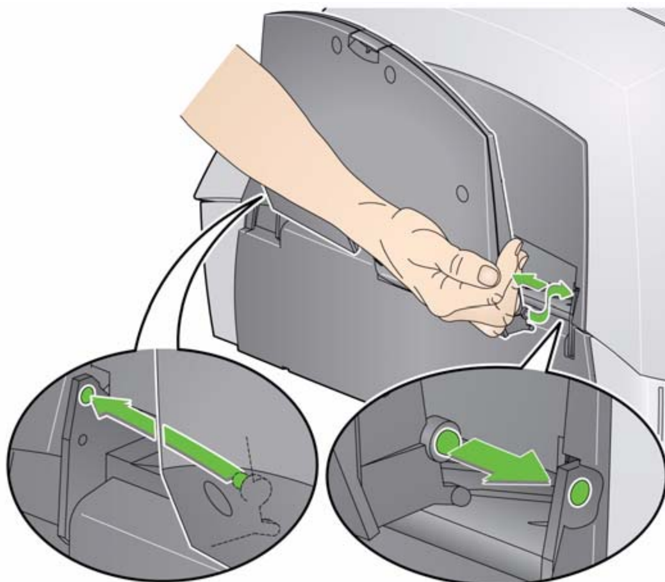
3. Fare clic su **Avanti** appena viene visualizzata la schermata di benvenuto.
4. Fare clic su **Accetto** dopo aver letto e accettato i termini del contratto di licenza software. L'installazione si avvia e vengono visualizzate più schermate di avanzamento.
5. Fare clic su **Fine** al termine dell'installazione.
6. Rimuovere il CD di installazione dall'unità CD-ROM.

Installazione dei vassoi di entrata e uscita

I vassoi di entrata e di uscita si inseriscono ad innesto e possono anche essere regolati per adattarsi a documenti di dimensioni diverse.

Installazione del vassoio di entrata

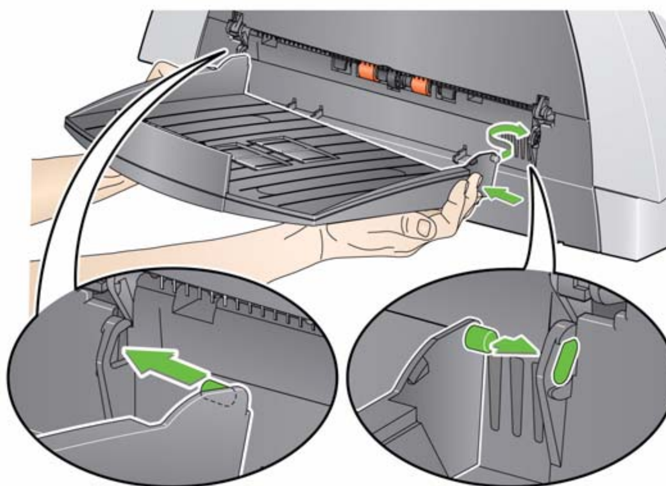
1. Individuare sullo scanner le scanalature per il vassoio di entrata.
2. Allineare i perni del vassoio con le fessure.



3. Fissare il vassoio di entrata in sede (uno scatto indica l'avvenuto fissaggio).

Installazione del vassoio di uscita

1. Individuare le fessure del vassoio di uscita sullo scanner ed allineare i perni del vassoio con le fessure.



2. Fissare il vassoio di uscita in sede (uno scatto indica l'avvenuto fissaggio).

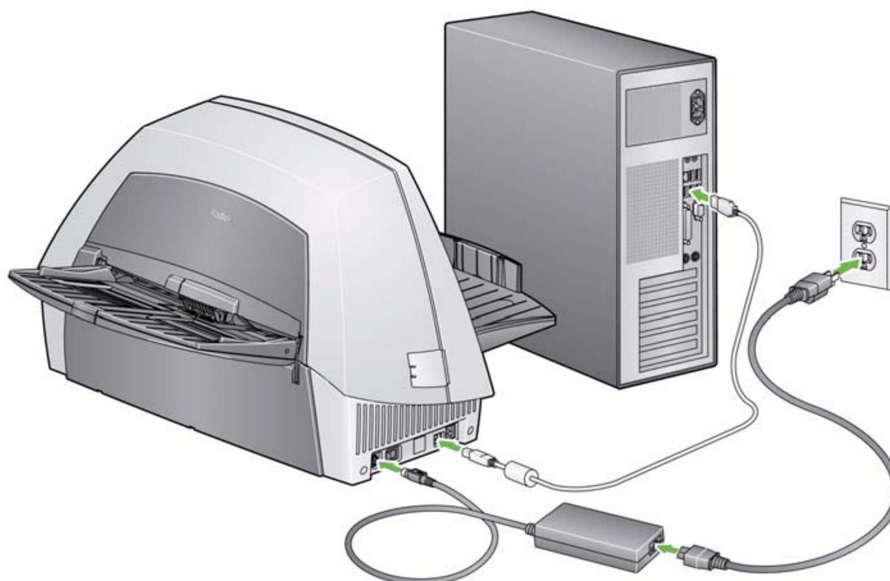
Collegamento dei cavi di alimentazione e USB

Dopo avere installato i driver dello scanner, collegare l'alimentatore e i cavi di alimentazione e USB allo scanner. Per informazioni sui collegamenti corretti, vedere la seguente figura. Verificare che sia disponibile una presa elettrica facilmente accessibile a una distanza non superiore a 1,52 metri (5 piedi) dallo scanner.

1. Scegliere il cavo di alimentazione CA adatto al Paese in cui si risiede fra quelli forniti con lo scanner.
2. Collegare il cavo di alimentazione selezionato all'alimentazione.

   NOTA: Verificare che il cavo di alimentazione sia saldamente collegato all'alimentazione.

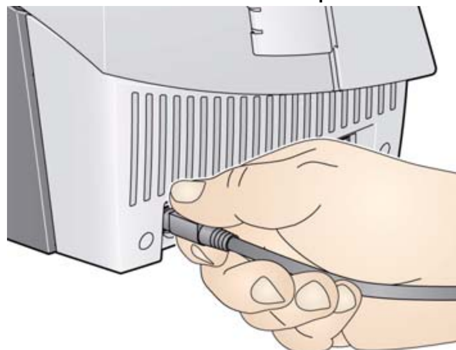
3. Collegare il cavo di alimentazione all'alimentatore e alla porta di alimentazione dello scanner.
4. Collegare l'altra estremità del cavo di alimentazione alla presa a muro.



5. Collegare il cavo USB alla porta USB sul retro dello scanner.
6. Collegare l'altra estremità del cavo USB alla porta corrispondente sul PC.

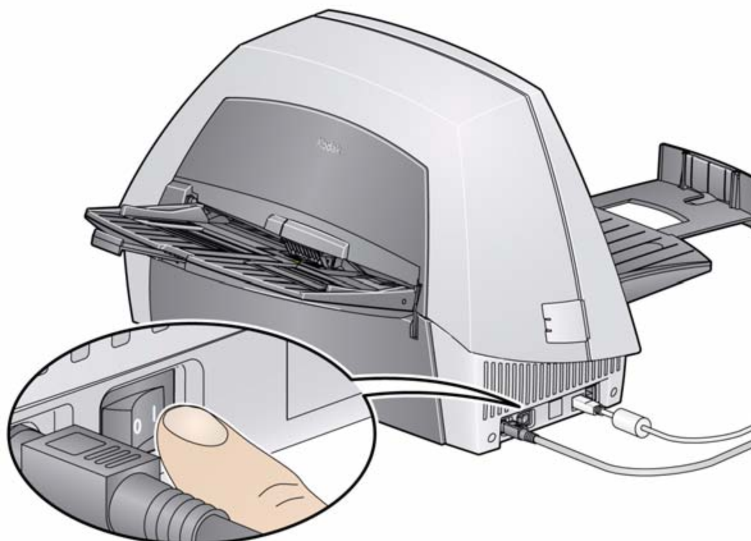
Scollegamento del cavo di alimentazione

- Appoggiare il pollice sulla freccia presente sul collare del connettore di alimentazione e tirare per estrarre il cavo dallo scanner.



Accensione dello scanner

- Impostare il pulsante sul retro dello scanner in posizione di accensione (|).



Quando si accende lo scanner, l'indicatore verde sul lato lampeggia mentre lo scanner esegue una serie di test automatici.

Attendere che il sistema operativo sincronizzi lo scanner con il software installato.

Al completamento della procedura di installazione e quando lo scanner è pronto all'uso, la spia LED smette di lampeggiare e rimane verde.

3 Scansione

Sommario

Preparazione dello scanner per la scansione

1. Verificare che lo scanner sia acceso e pronto per la scansione (indicatore verde acceso fisso).
2. Regolare il vassoio di uscita in base alle proprie esigenze di scansione.
   - Il vassoio di uscita può essere regolato su tre posizioni:



Posizione più bassa per documenti lunghi

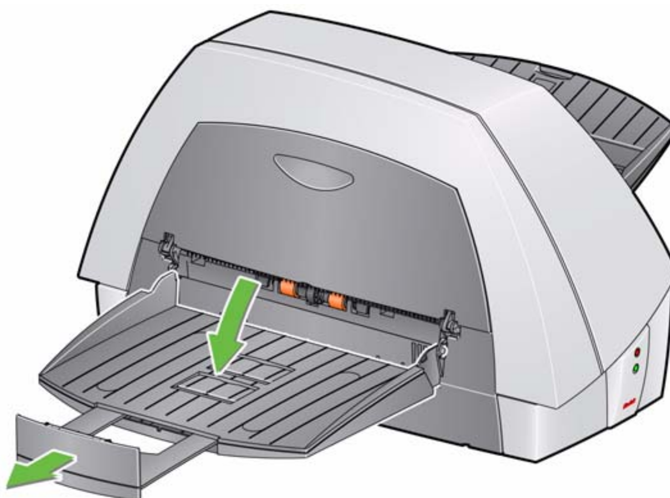


Posizione media per documenti in formato lettera o A4

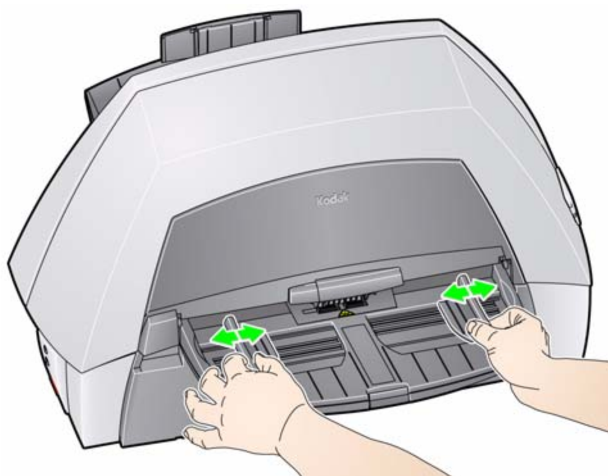


Posizione più alta per assegni e documenti piccoli

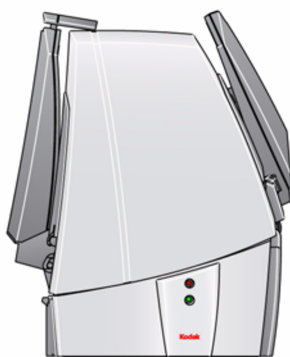
   - Se si esegue la scansione di documenti, estrarre l'estensione del vassoio fino alla posizione desiderata.
   - Il vassoio di uscita è dotato di due linguette di arresto che possono essere sollevate per consentire la raccolta di documenti piccoli dopo la scansione.



- Far scorrere le guide laterali sul vassoio di entrata verso l'interno o l'esterno in base alle dimensioni del documento da sottoporre a scansione.



NOTA: Quando lo scanner non viene utilizzato, piegare i vassoi di entrata e di uscita in direzione dello scanner per occupare meno spazio.



Preparazione dei documenti per la scansione

1. I documenti su carta di formato standard passano agevolmente attraverso lo scanner. Prima di eseguire la scansione, predisporre i documenti in pile in modo che i bordi anteriori siano allineati e centrati rispetto al vassoio di ingresso. per consentire la corretta introduzione dei documenti nello scanner uno alla volta.
2. Rimuovere tutti i punti metallici e le graffette prima di avviare la scansione. I punti metallici e le graffette eventualmente presenti nei documenti possono danneggiare lo scanner e i documenti stessi.
3. Accertarsi che tutti gli inchiostri e i correttori liquidi sulla carta siano asciutti.
4. Le pagine strappate, danneggiate o rovinate possono comunque essere trasportate attraverso lo scanner. Tuttavia, nessuno scanner può trasportare ogni possibile tipo di carta danneggiata. Nel dubbio che un documento danneggiato non possa essere trasportato attraverso lo scanner, inserirlo in una cartellina di protezione trasparente. Inserire le cartelline trasparenti manualmente, una alla volta, partendo dal bordo piegato, sollevando la leva di apertura dei rulli.

   NOTA: L'accessorio lastra piana opzionale *Kodak* A4 o A3 può inoltre essere utilizzato per l'acquisizione di documenti fragili.

5. Collocare i documenti da acquisire nel vassoio di entrata dello scanner. Se si esegue la scansione di documenti su un solo lato o se si utilizza uno scanner *Kodak* i1410, accertarsi che il lato da acquisire sia rivolto verso il basso.



NOTA: È possibile inserire nell'alimentatore ulteriori batch di documenti per l'alimentazione continua assistita dall'utente. Attendere che nell'alimentatore siano rimasti pochi documenti di un batch e inserire il batch successivo sopra tali documenti con il lato da acquisire **rivolto verso il basso**.

Scelta dell'applicazione di scansione

Smart Touch — Kodak fornisce la funzionalità Smart Touch che consente di eseguire in modo rapido e semplice operazioni di scansione comuni come:

- Sottoporre a scansione e condividere un documento ricevuto da un cliente con un collega di un'altra filiale
- Trasformare un rapporto stampato in un documento PDF ricercabile
- Eseguire scansioni, inviare per fax o stampare una fattura
- Eseguire la scansione di una foto per allegarla a una presentazione

Sono disponibili nove collegamenti alle attività. È possibile modificare e rinominare qualsiasi collegamento per creare attività personalizzate. È anche possibile visualizzare in anteprima e modificare facilmente le immagini (ingrandendole, ruotandole in orizzontale o verticale, tagliandole o selezionando molte altre opzioni) prima di inviarle alla destinazione.

Per ulteriori informazioni sulla funzione Smart Touch, vedere il *Manuale per l'utente di Smart Touch* sul CD di installazione.

NOTA: Smart Touch viene installato insieme al software del driver *Kodak*. Le restanti applicazioni di scansione sono disponibili sui diversi CD forniti con lo scanner. Per le istruzioni di installazione e uso, vedere le guide per l'utente delle singole applicazioni.

4 Stampa dei documenti

Sommario

NOTE:

- Gli scanner *Kodak* i1405 e i1410 non dispongono di funzionalità di stampa del documento.
- Per ulteriori informazioni sull'attivazione della stampa e l'impostazione delle stringhe di stampa fare riferimento alla Guida all'elaborazione delle immagini sul CD oppure alla documentazione dell'applicazione di scansione.

La stampante dei documenti standard o la stampante migliorata funzionano alla piena velocità dello scanner. La stampante può aggiungere la data, l'ora, il contatore sequenziale di documenti e messaggi personalizzati.

La stringa di stampa può essere configurata in modo da includere sia informazioni non modificabili (statiche), ovvero informazioni che rimangono uguali per ogni documento come il nome del batch o il nome dell'operatore, sia informazioni dinamiche, ovvero informazioni che possono variare per ogni pagina acquisita, ad esempio il contatore sequenziale di documenti. L'applicazione software di acquisizione controlla i campi statici e tutte le informazioni che l'operatore può inserire vengono inviate alla stampante.

I controlli e le funzioni della stampante sono tutti accessibili tramite il driver ISIS o l'origine dati TWAIN. Per ogni sessione è necessario attivare o disattivare la stampa, in genere mediante un *collegamento alle impostazioni* (interfaccia TWAIN).

NOTE:

- Quando si utilizza la stampante, pulire i componenti del percorso carta dello scanner quotidianamente.
- Non è possibile stampare documenti con dimensioni inferiori a 10 cm (4").
- La cartuccia dell'inchiostro deve essere installata prima di accendere lo scanner. In caso contrario potrebbero verificarsi errori all'avvio della stampa.

Specifiche della stampante

Caratteristica	Descrizione
Righe massime	1
Numero massimo di caratteri	40
Posizioni di stampa (verticale)	Impostate dall'applicazione software di acquisizione
Orientamento di stampa	0 e 90 gradi
Dimensioni carattere	Grassetto o normale NOTA: non tutte le lingue supportano un carattere grassetto, a seconda della complessità dei caratteri, ad esempio Katakana a metà larghezza.
Lato di stampa	Retro (post-scansione)
Distanza minima di stampa dal bordo iniziale del documento	0,89 cm (0,35 pollici)
Campi statici disponibili	Messaggi specificati dall'utente mediante l'applicazione software di acquisizione
Campi dinamici disponibili	Numero di documenti sequenziale fino a nove cifre, data, ora di quattro cifre
Lingue supportate	Qualsiasi lingua fonetica. Ad esempio: Olandese, inglese, francese, tedesco, italiano, portoghese, spagnolo, giapponese (Katakana a metà larghezza)
Stampante dei documenti	
Posizioni di stampa (orizzontale)	14 frontali impostate manualmente
Cartuccia dell’inchiostro	Nero: N° CAT 135 5155 10 cartucce per confezione
Caratteri stampabili per cartuccia dell’inchiostro	fino a 350.000 - 450.000 (a seconda della dimensione carattere utilizzata)
Stampante di tipo avanzato	
Posizioni di stampa (orizzontale)	9 frontali impostate manualmente
Cartuccia dell’inchiostro	Nero: HP-C6602A Rosso: HP-C6602R
Caratteri per cartuccia dell’inchiostro	limite massimo da 1.500.000 a 2.000.000 (a seconda della dimensione carattere utilizzata)

Installazione/ Sostituzione della cartuccia dell’inchiostro

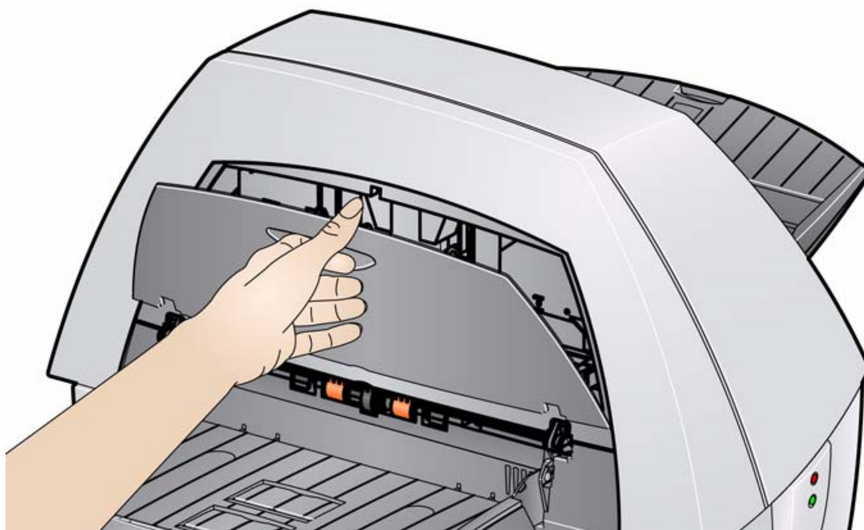
Prima di utilizzare la stampante, è necessario installare la cartuccia dell’inchiostro.

Dopo l'installazione iniziale, sostituire la cartuccia dell’inchiostro quando:

- i caratteri stampati sono chiari o non uniformi.
- mancano caratteri stampati.
- un test di stampa rileva una qualità dei caratteri non uniforme.
- la procedura di pulizia non ha migliorato la qualità di stampa.

IMPORTANTE: smaltire la cartuccia dell’inchiostro esaurita in base a quanto prescritto dalle normative locali vigenti.

1. Individuare lo sportello di accesso della stampante nella parte posteriore dello scanner.
2. Inserire le dita nella maniglia dello sportello di accesso alla stampante e tirare verso di sé.

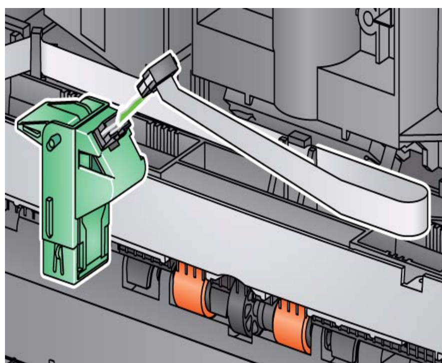


3. Rimuovere lo sportello dalla stampante sollevandolo.
4. Se si dispone della stampante migliorata, passare al punto successivo. Se si dispone di una stampante standard di documenti, consultare la sezione "Stampante di documenti" e continuare.

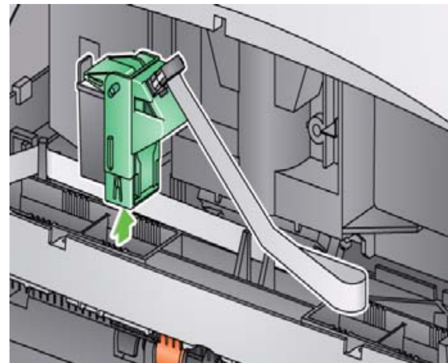
Stampante di tipo avanzato

5. Se si installa la cartuccia dell'inchiostro per la prima volta, premere saldamente il connettore del cavo della stampante nel supporto della stampante.

   NOTA: Se si sostituisce la cartuccia dell'inchiostro, il cavo della stampante è già installato, pertanto è sufficiente rimuovere il supporto della stampante dalla sua posizione e rimuovere la cartuccia dell'inchiostro vuota.



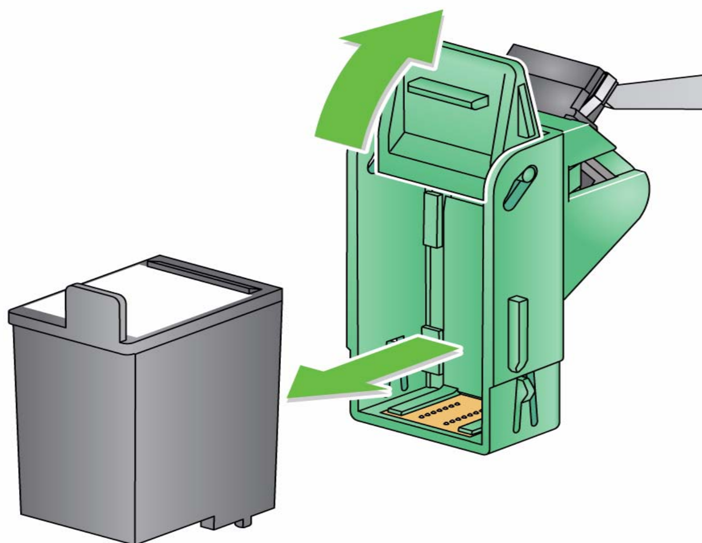
Inserire saldamente il connettore presente sul cavo della stampante nel supporto della stampante.



Rimuovere il supporto della stampante dalla sua posizione.

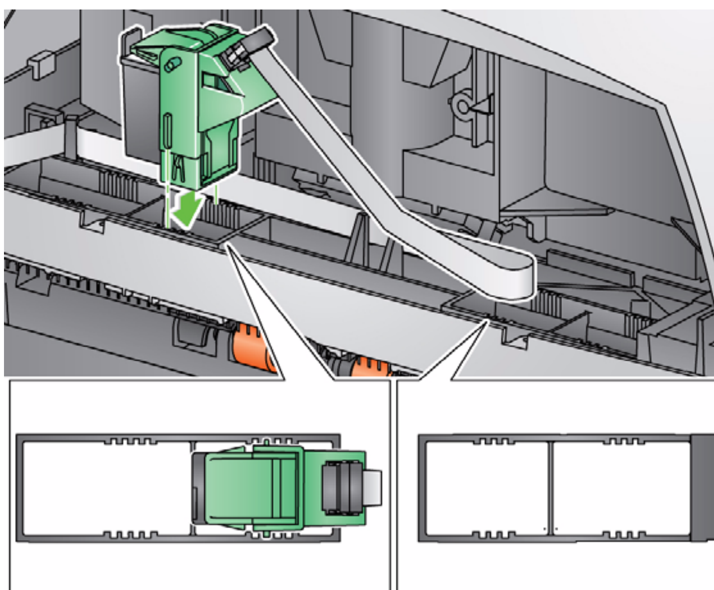
6. Aprire la cartuccia dell'inchiostro e rimuovere la linguetta dalla nuova cartuccia.

7. Sollevare la linguetta verde sul supporto della stampante e inserire la nuova cartuccia dell'inchiostro nel supporto della stampante, quindi chiudere la linguetta.



   NOTA: Se il cavo a nastro si scollega, reinserirlo in posizione.

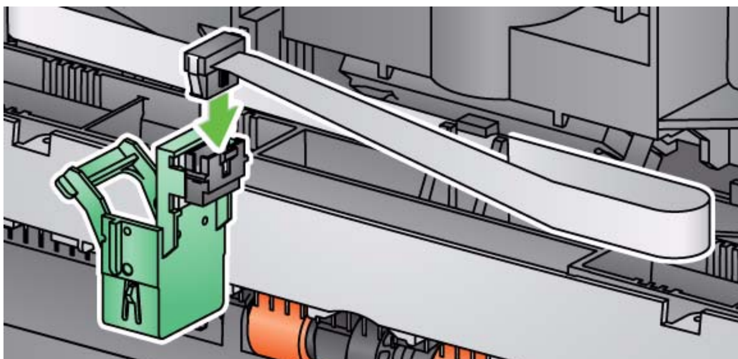
8. Far scorrere il supporto della stampante nella posizione di stampa desiderata. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione "Modifica delle posizioni di stampa" più avanti in questo capitolo.



9. Reinstallare e chiudere lo sportello di accesso della stampante.
10. Eseguire un test di stampa. Consultare la sezione "Esecuzione di un test di stampa" per le procedure.

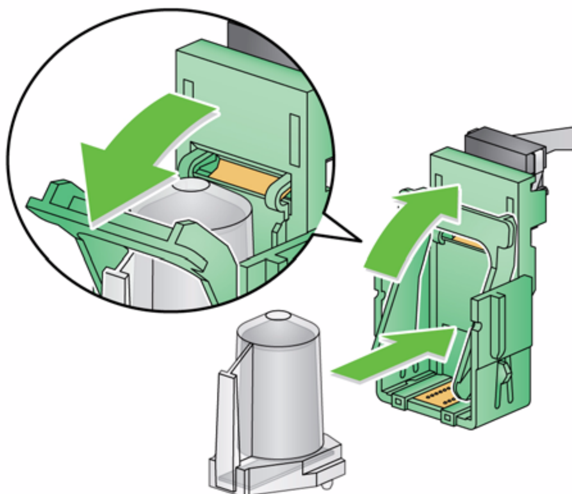
Stampante standard dei documenti

1. Se si installa la cartuccia dell'inchiostro per la prima volta, premere saldamente il connettore del cavo della stampante nel supporto della stampante.



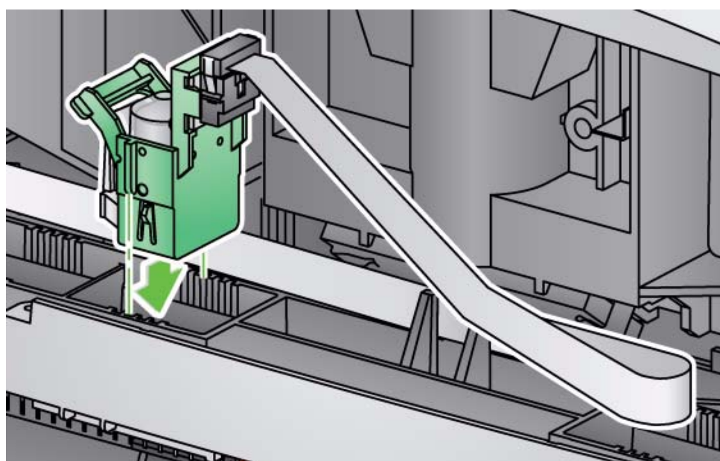
NOTA: Se si sostituisce la cartuccia dell'inchiostro, il cavo della stampante è già installato, pertanto è sufficiente rimuovere il supporto della stampante dalla sua posizione e rimuovere la cartuccia dell'inchiostro vuota.

2. Aprire una nuova cartuccia dell'inchiostro, inserirla nel supporto della stampante e abbassare la leva di fermo attorno alla cartuccia dell'inchiostro.



NOTA: Se il cavo a nastro si scollega, reinserirlo in posizione.

3. Far scorrere il supporto della stampante nella posizione di stampa desiderata. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione "Modifica delle posizioni di stampa" più avanti in questo capitolo.

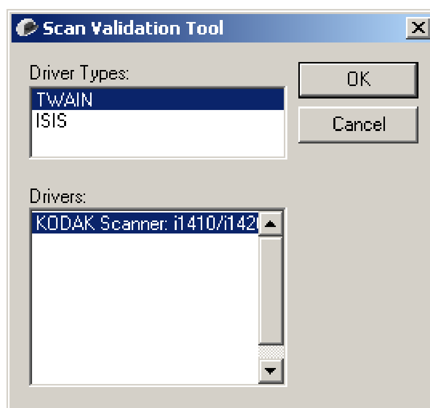


4. Reinstallare e chiudere lo sportello di accesso della stampante.
5. Eseguire un test di stampa. Vedere la sezione successiva per le procedure.

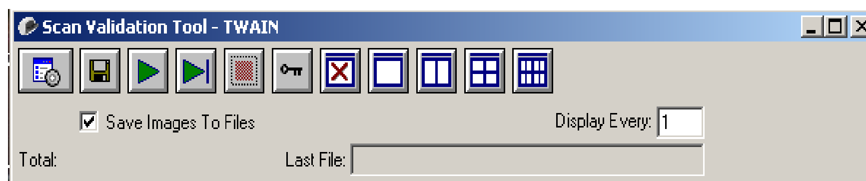
Esecuzione di un test di stampa

È possibile eseguire il test di stampa solo utilizzando *Kodak* Scan Validation Tool.

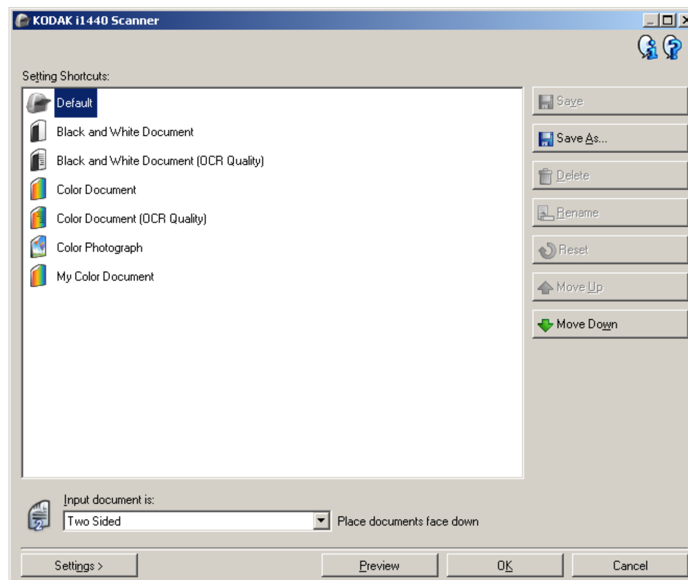
1. Collocare un foglio di carta vuoto nel vassoio di entrata.
2. Verificare che la cartuccia dell'inchiostro sia installata correttamente.
3. Selezionare **Start>Programmi>Kodak>Document Imaging>Scan Validation Tool**.



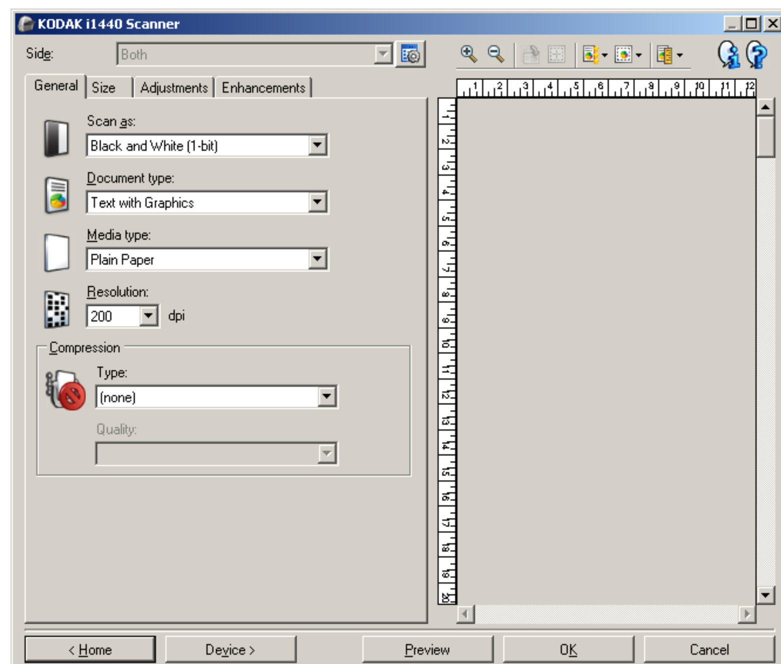
4. Selezionare **TWAIN** come tipo di driver e lo **scanner KODAK: i1410/i1420/i1440**. Verrà visualizzata la finestra di dialogo Scan Validation Tool.



5. Fare clic sull'icona **Imposta** . Si apre la finestra principale di Scan Validation Tool.

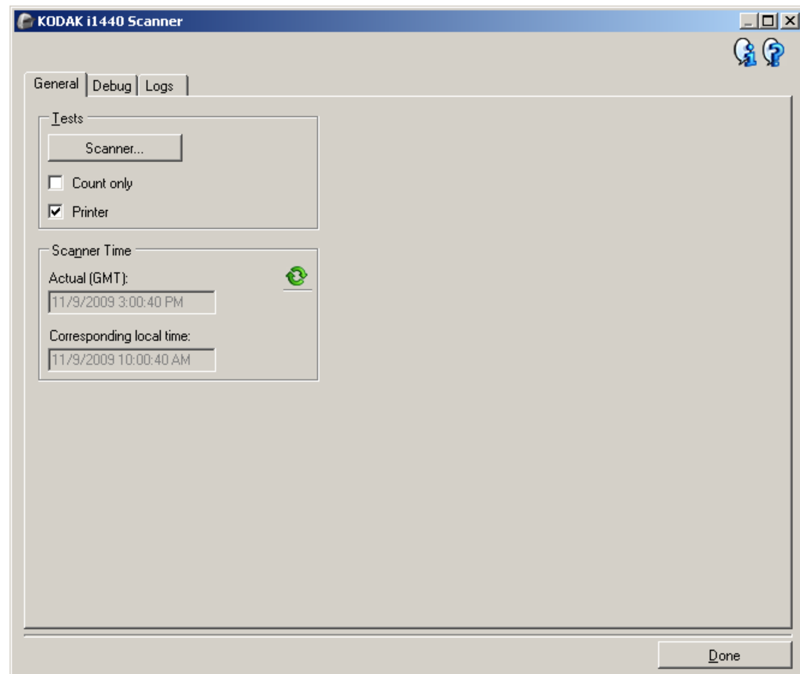


6. Selezionare **Default** Collegamento di impostazione predefinito e fare clic su **Impostazioni**.



7. Nella scheda Generale fare clic sul pulsante **Dispositivo**.

8. Nella scheda Dispositivo - Generale fare clic sul pulsante **Diagnostica**. Si apre la finestra Generale - Diagnostica.



9. Selezionare la casella di controllo **Stampante** e fare clic su **Fine**.
10. Eseguire la scansione di un foglio vuoto contenuto nel vassoio di entrata.
11. Controllare la qualità della stampa di prova. Se la qualità non è uniforme, è possibile che sia necessario pulire la testina di stampa o sostituire la cartuccia dell'inchiostro.



Taglio accettabile



Qualità inaccettabile: Stampa uniforme

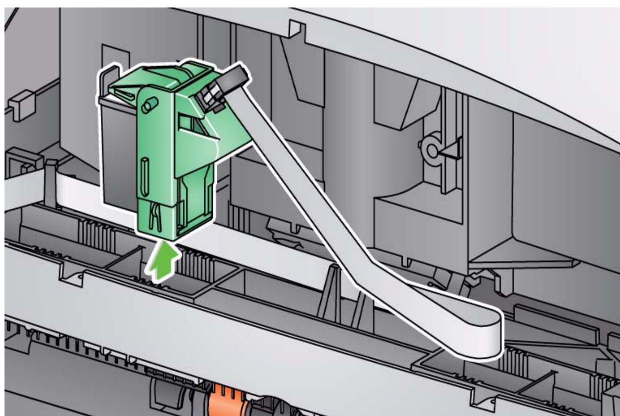
Modifica delle posizioni di stampa

La posizione di stampa orizzontale può essere modificata manualmente.

NOTA: La modifica della posizione di stampa prevede la stessa procedura sia per la stampante di documenti che per la stampante migliorata. A seconda della stampante in uso, è possibile che le illustrazioni siano leggermente differenti.

1. Individuare lo sportello di accesso della stampante nella parte posteriore dello scanner.
2. Inserire le dita nella maniglia dello sportello di accesso alla stampante e tirare verso di sé.
3. Rimuovere lo sportello dalla stampante sollevandolo.

   NOTE:
   - Benché siano disponibili 14 posizioni di stampa orizzontale, se si utilizza la stampante migliorata è possibile stampare solo in 9 di queste posizioni.
   - Se si utilizza la stampante standard, sono disponibili tutte e 14 le posizioni di stampa.
   - Queste posizioni sono indicate da un piccolo fermo sul binario della stampante.
   - La stampa si interrompe automaticamente a circa 1,27 cm (½ pollice) dal bordo inferiore del documento, anche se le informazioni non sono state stampate completamente.
4. Sollevare il supporto della stampante e rimuoverlo dalla posizione.

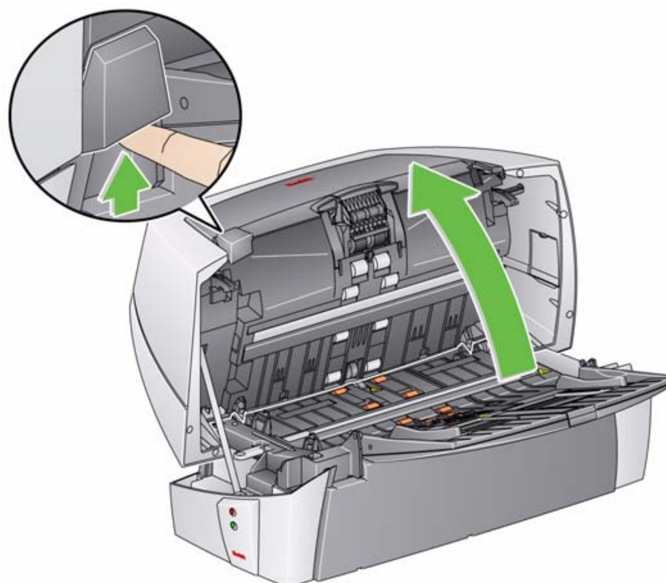


5. Allineare la fessura sul supporto della stampante con la posizione desiderata e far scorrere il supporto della stampante in posizione.
6. Reinstallare lo sportello di accesso della stampante.

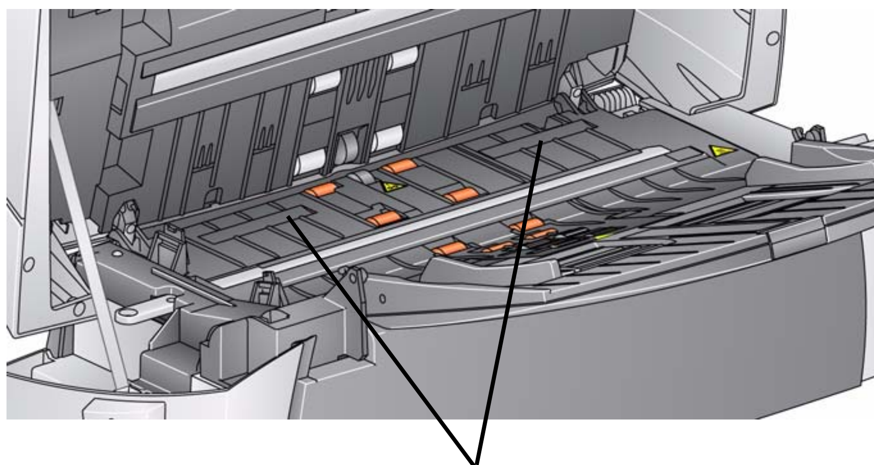
Sostituzione delle strisce assorbenti dell'inchiostro

Le due strisce assorbenti nell'area di trasporto dello scanner raccolgono le eccedenze dell'inchiostro. Per ordinare strisce assorbenti dell'inchiostro aggiuntive, consultare la sezione "Ricambi" più avanti nel presente capitolo.

1. Spingere il dispositivo di apertura del coperchio dello scanner verso l'alto e aprire il coperchio stesso.



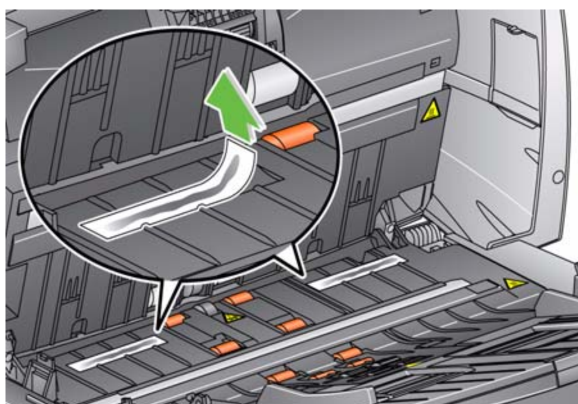
2. Individuare i due canali delle strisce assorbenti. In queste scanalature vanno installate o sostituite le strisce assorbenti.



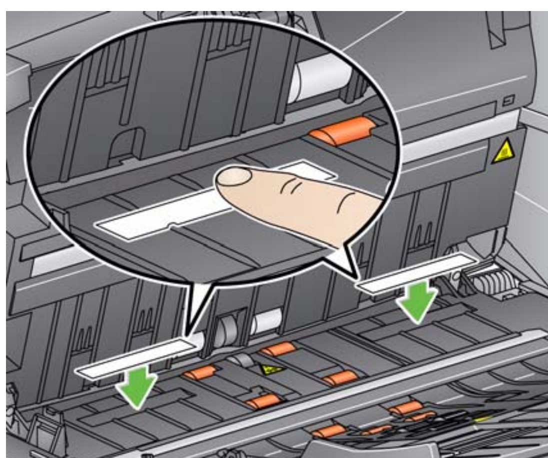
Canali delle strisce assorbenti

3. Se si sostituisce una striscia assorbente, passare al punto 5; in caso contrario, passare al punto 6.

4. Afferrare la striscia assorbente, tirarla con cautela staccandola dal canale e gettarla via.



5. Rimuovere la protezione da una striscia assorbente nuova.
6. Allineare la striscia in una delle scanalature.



NOTA: Se le strisce non sono allineate correttamente, possono causare inceppamenti della carta.

7. Spingere il lato adesivo della striscia assorbente dell'inchiostro all'interno della scanalatura.
8. Ripetere i punti da 4 a 7 per l'altra striscia.
9. Abbassare il coperchio dello scanner ed esercitarvi pressione finché non si blocca.

materiali di consumo

Sono disponibili i seguenti materiali di consumo:

Descrizione	N° CAT
Stampante standard dei documenti: cartucce dell'inchiostro della stampante / Nero (qtà 10)	135 5155
Stampante standard dei documenti: strisce di assorbimento dell'inchiostro *Kodak* (qtà 60)	840 5425
Stampante standard dei documenti: supporto della cartuccia dell'inchiostro della stampante *Kodak* standard	826 7486
Stampante di tipo avanzato: cartuccia dell'inchiostro nero (HP C6602A)	818 3386
Stampante di tipo avanzato: cartuccia dell'inchiostro rosso (HP C6602R)	159 6832
Stampante di tipo avanzato: supporto della cartuccia dell'inchiostro	113 3842

soluzione dei problemi

Utilizzare l'elenco seguente come guida per controllare se sono disponibili soluzioni ai problemi che possono verificarsi durante l'uso della stampante.

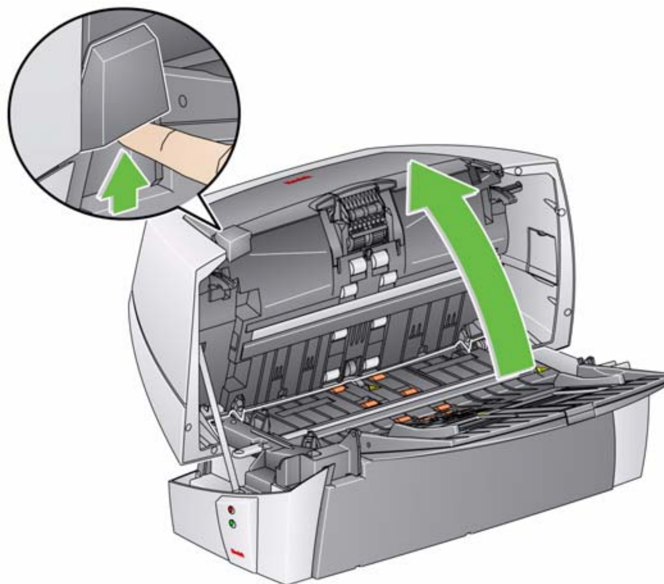
Problema	Possibile soluzione
La qualità di stampa è insufficiente o discontinua	• Accertarsi che la cartuccia dell'inchiostro non sia vuota. • Accertarsi che la cartuccia dell'inchiostro sia installata correttamente. • Accertarsi che la cartuccia dell'inchiostro sia nella posizione corretta per la stampa. • Verificare che la stampante sia stata abilitata nel software applicativo di acquisizione e che sia stata specificata la corretta stringa di stampa. • Verificare che tutti i connettori della stampante siano saldi e che il cavo della stampante sia inserito correttamente. • Eseguire un test di stampa per verificare il corretto funzionamento di tutti gli ugelli. • Pulire la testina di stampa (vedere "Problemi di stampa all'avvio dovuti a depositi dell'inchiostro sulla testina di stampa" sotto).
Problemi di stampa all'avvio dovuti a depositi d'inchiostro sulla testina di stampa	Rimuovere la cartuccia dell'inchiostro dallo scanner e, utilizzando un panno umido o uno strofinaccio, tamponare (senza strofinare) gli ugelli dell'inchiostro sulla cartuccia, riposizionare la cartuccia e riprovare.
Stampa non eseguita	• Verificare che la cartuccia dell'inchiostro sia fissata saldamente nella posizione di stampa desiderata all'interno dello scanner. • Accertarsi di aver rimosso l'adesivo di protezione dalla testina di stampa.

5 Manutenzione

Sommario

Apertura del coperchio dello scanner

1. Spegnere lo scanner.
2. Rimuovere eventuali documenti dall'area di alimentazione.
3. Spingere il dispositivo di apertura del coperchio dello scanner verso l'alto e aprire il coperchio stesso.



4. Una volta terminata la pulizia dello scanner o sostituito un componente, chiudere il coperchio dello scanner con entrambe le mani; spingerlo saldamente verso il basso finché non si chiude.

Procedure di pulizia

La pulizia dello scanner e una regolare manutenzione preventiva sono requisiti essenziali per garantire la migliore qualità delle immagini.

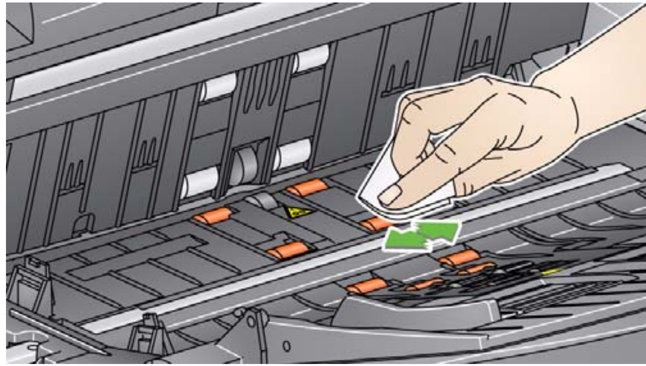
Alcuni tipi di documenti producono una maggiore quantità di polvere e residui cartacei e possono richiedere una pulizia più frequente rispetto a quanto raccomandato.

Prima di pulire lo scanner o sostituire un componente, fare riferimento alle seguenti informazioni:

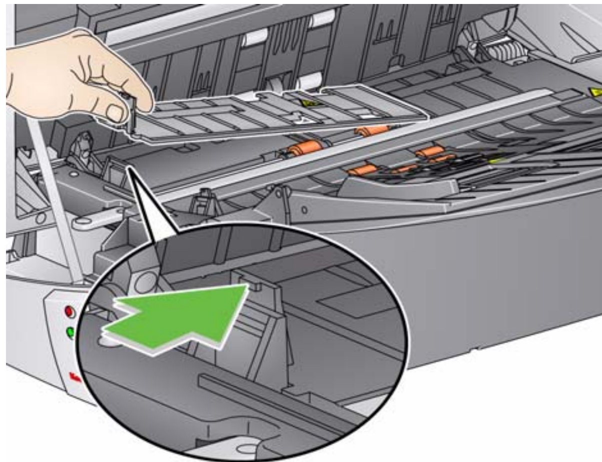
- È normale che sul modulo di alimentazione e sul modulo di separazione si formino residui lasciati dalle gomme. Tuttavia, ciò non significa necessariamente che siano consumate o danneggiate. Dopo la pulizia, controllare se le gomme sono consumate e sostituire il modulo di separazione o il modulo di alimentazione secondo le necessità.
- Una volta eseguita la pulizia di rulli/gomme, lasciare asciugare completamente tali parti prima di iniziare una scansione.
- Usare solo i prodotti di pulizia raccomandati. L'utilizzo di solventi o di fluidi per la pulizia non idonei potrebbe danneggiare le gomme.
- Non utilizzare i detergenti in ambienti chiusi e aerare adeguatamente durante l'uso.
- Non utilizzare i detergenti sulle superfici molto calde. Attendere che le superfici tornino alla temperatura ambiente prima dell'uso.
- Non usare aria in bombole/compressa.
- Oltre ai panni per la pulizia, è possibile utilizzare un aspirapolvere per rimuovere residui e frammenti dallo scanner.
- I panni antistatici contengono isopropanolo, che può causare irritazioni agli occhi e secchezza della pelle. Lavarsi le mani con acqua e sapone dopo aver eseguito le operazioni di manutenzione. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione Material Data Safety Sheet (MSDS). Le schede MSDS sono disponibili sul sito Web Kodak all'indirizzo **www.kodak.com/go/MSDS**.
- Il tampone di pulizia contiene solfato lauril-etere di sodio e silicato di sodio, che possono provocare irritazioni oculari. Per ulteriori informazioni consultare MSDS.

Pulizia dei rulli e del meccanismo di trasporto

1. Ruotare manualmente e pulire i rulli con l'apposito tampone di pulizia.



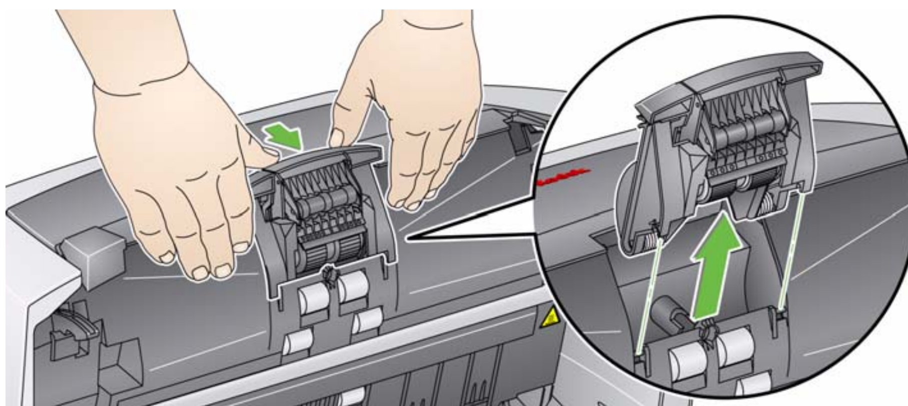
2. Rimuovere eventuali tracce di polvere o frammenti dalle fessure intorno ai rulli.
3. Pulire le aree di trasporto inferiore e superiore con l'apposito tampone di pulizia.
4. Asciugare l'area di trasporto con un panno antistatico asciutto.
5. Spingere il bordo rialzato del lato sinistro del coperchio del rullo posteriore, quindi sollevare ed estrarre il coperchio.



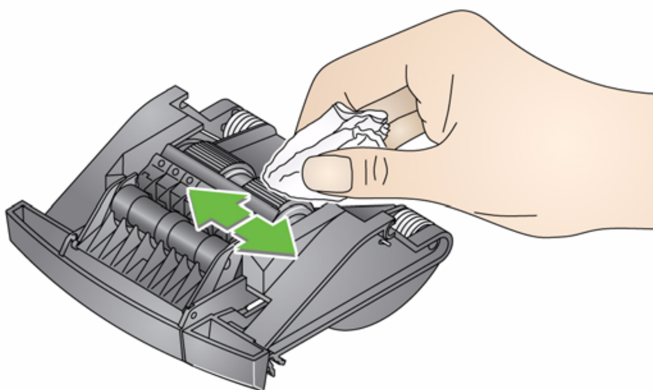
6. Rimuovere eventuali tracce di polvere o frammenti sotto il coperchio del rullo posteriore.
7. Reinstallare il coperchio del rullo posteriore.

Pulizia del modulo di separazione

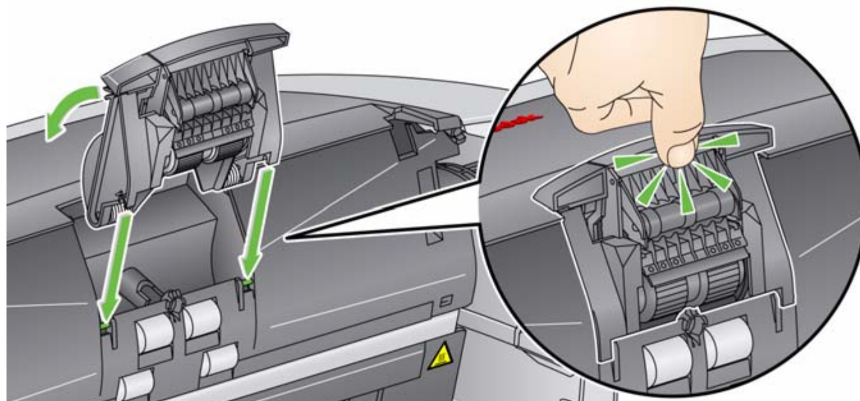
1. Spingere il dispositivo di apertura del coperchio dello scanner verso l'alto e aprire il coperchio stesso.
2. Sollevare il modulo di separazione e sfilarlo dalla sua posizione.



3. Ruotare manualmente e pulire le gomme del modulo separatore con un tampone di pulizia per i rulli.



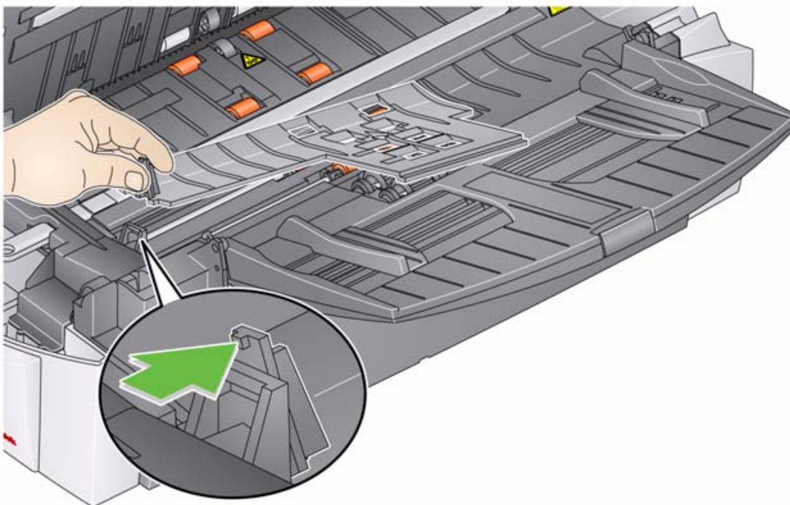
4. Ispezionare le gomme. Se le gomme del modulo di separazione mostrano segni di usura o se sono danneggiate, sostituire le gomme o il modulo stesso. Per le procedure, consultare la sezione "Sostituzione del modulo di separazione e delle relative gomme", più avanti nel capitolo.
5. Inserire il modulo di separazione e allineare le estremità del perno.



6. Esercitare una pressione sul modulo di separazione fino a udire uno scatto.

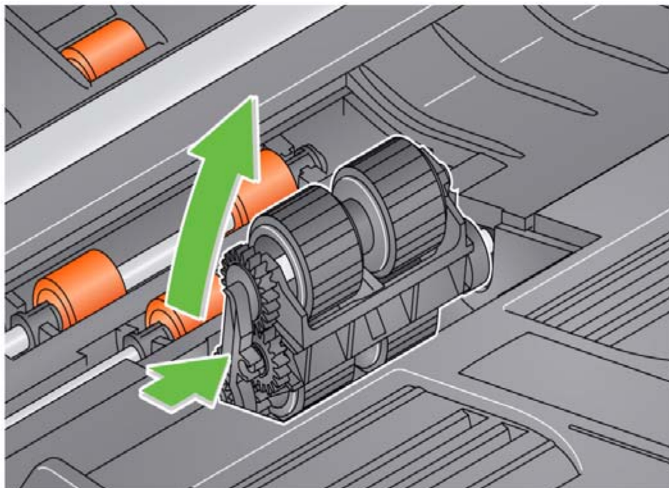
Pulizia del modulo di alimentazione

1. Spingere il bordo rialzato sul lato sinistro del coperchio del rullo anteriore, quindi sollevare ed estrarre il coperchio.



NOTA: Potrebbe essere necessario sollevare leggermente il vassoio di entrata per estrarre il coperchio del rullo anteriore.

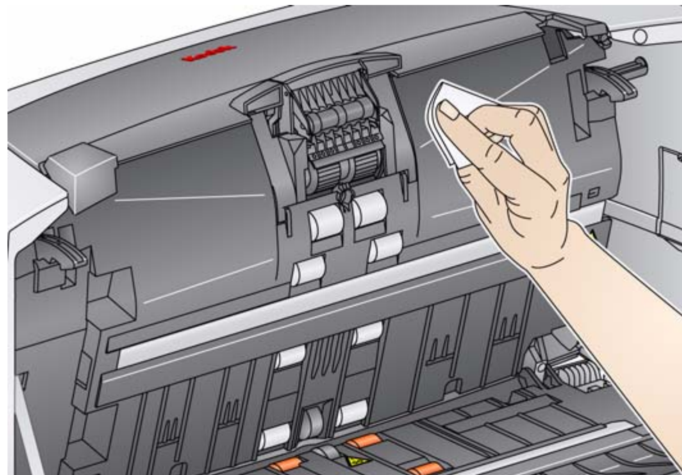
2. Rimuovere il modulo di alimentazione spingendolo verso destra ed estraendolo.



3. Ruotare manualmente e pulire le gomme del modulo di alimentazione con un tampone di pulizia per i rulli.



4. Esaminare il modulo di alimentazione. Se il modulo di alimentazione mostra segni di usura o di danno, sostituirne le gomme. Per le procedure, consultare la sezione "Sostituzione del modulo di alimentazione e delle relative gomme", più avanti nel capitolo.
5. Rimuovere eventuali tracce di polvere o frammenti dall'area del vassoio sotto il modulo di alimentazione e dal coperchio del rullo anteriore.
6. Inserire il modulo di alimentazione allineando i perni e spingendolo verso destra per riposizionarlo.
7. Reinstallare il coperchio del rullo anteriore.
8. Pulire le aree di trasporto inferiore e superiore con un apposito tampone di pulizia.

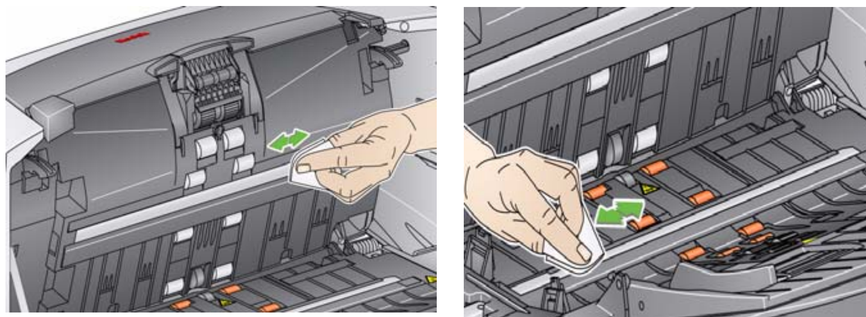


9. Asciugare l'area di trasporto con un panno antistatico asciutto.

Pulizia delle guide immagini

Pulire la superficie esposta (lato superiore) delle guide immagini. Non è necessario rimuovere le guide immagini per pulirle, a meno che non vi sia polvere o sporcizia nella parte sottostante. Se è necessario rimuovere le guide immagini, seguire le istruzioni per la “Sostituzione delle guide immagini” più avanti in questo capitolo.

1. Pulire le guide immagini superiore e inferiore utilizzando un panno antistatico.



2. Asciugare le guide delle immagini con un panno antistatico semi-asciutto.
3. Chiudere il coperchio dello scanner con entrambe le mani, spingerlo saldamente verso il basso finché non si chiude.

Uso del foglio di pulizia del percorso di trasporto

1. Rimuovere il foglio di pulizia dalla confezione.
2. Regolare le guide laterali per adattarle alla dimensione del foglio di pulizia.
3. Inserire nello scanner il foglio di pulizia (con il lato adesivo rivolto verso l'alto) con orientamento verticale ed eliminare qualsiasi residuo dai rulli di trasporto.
4. Regolare le guide laterali, quindi inserire il foglio di pulizia (con il lato adesivo rivolto verso l'alto) con orientamento orizzontale ed eliminare qualsiasi residuo dai rulli di trasporto.
5. Con lo stesso foglio di pulizia ripetere i punti 3 e 4, inserendo però il foglio con la parte adesiva rivolta verso il basso ed eliminando ogni residuo.

NOTA: Quando il foglio di pulizia è sporco, gettarlo e utilizzarne uno nuovo.

Procedure di sostituzione

Questa sezione illustra le procedure relative alla sostituzione delle seguenti parti. L'elenco sottostante contiene indicazioni sulla frequenza di sostituzione che, tuttavia, non sono garantite. I vari ambienti operativi dei clienti, il tipo di documenti, la condizione dei documenti sottoposti a scansione e la mancata osservanza delle procedure raccomandate per la pulizia e la sostituzione dei componenti possono determinare variazioni nella durata dei materiali di consumo.

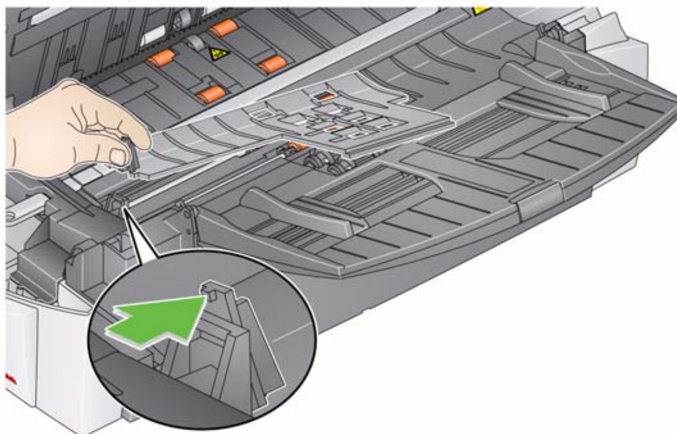
- Modulo di separazione: 200.000 pagine
- Tampone pre-separazione: 250.000 pagine
- Modulo di alimentazione: 500.000 pagine
- Guide immagini: sostituirle quando sono graffiate o danneggiate

NOTE:

- *Gli scanner Kodak utilizzano gomme sostituibili in grado di alimentare una vasta gamma di tipi, formati e spessori di documenti.* La durata e il funzionamento delle gomme variano in base al set di documenti dei clienti, alla frequenza di pulizia del trasporto e delle gomme stesse e all'osservanza del calendario raccomandato per la sostituzione. Le gomme vanno sostituite se si notano problemi quali un aumento delle alimentazioni multiple e degli inceppamenti o una riduzione delle prestazioni dell'alimentatore, che non si risolvono attenendosi alle procedure di pulizia.
- L'uso di alcuni tipi di carata (come la carta chimica o di giornale), l'irregolarità della pulizia e/o l'impiego di solventi non idonei possono ridurre la vita utile dei rulli.

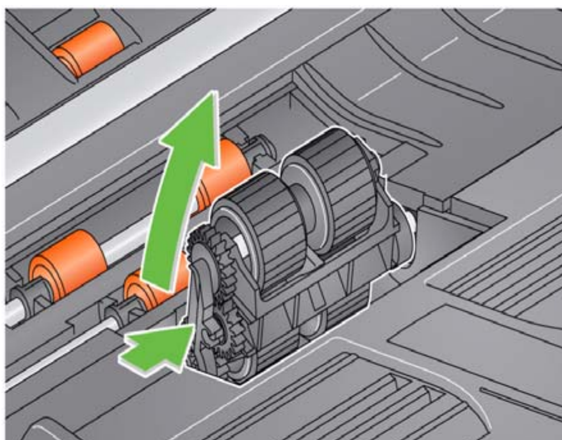
Sostituzione del modulo di alimentazione e delle relative gomme

1. Spingere il dispositivo di apertura del coperchio dello scanner verso l'alto e aprire il coperchio stesso.
2. Spingere lateralmente il bordo rialzato del lato sinistro del coperchio del rullo anteriore, quindi sollevare ed estrarre il coperchio.



NOTA: Potrebbe essere necessario sollevare leggermente il vassoio di entrata per estrarre il coperchio del rullo anteriore.

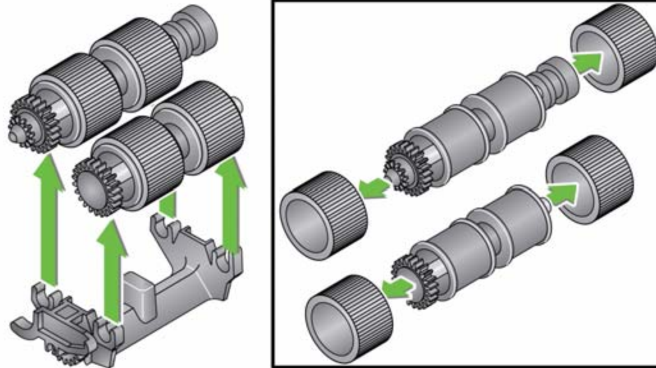
3. Rimuovere il modulo di alimentazione spingendolo verso destra ed estraendolo.



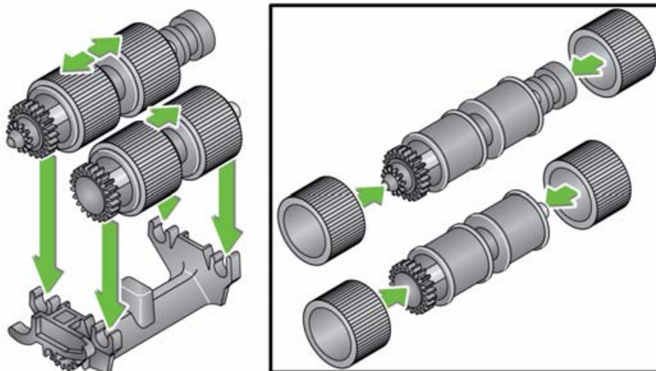
4. Se si sostituisce solo il modulo di alimentazione, inserire il nuovo modulo di alimentazione allineando i perni e bloccandolo in sede.

   Se si sostituiscono le gomme del modulo di alimentazione, passare al punto successivo.

5. Sollevare e rimuovere uno dei nuclei e sfilare le gomme dal nucleo del rullo.



6. Installare ciascuna nuova gomma dilatandola e facendola scorrere delicatamente sul nucleo del rullo.



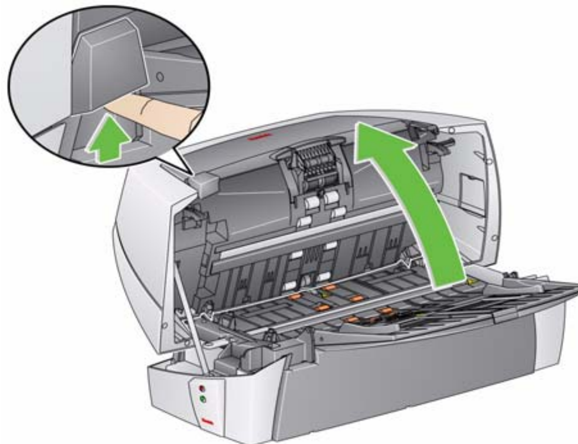
IMPORTANTE:

- *Non deformare eccessivamente la gomma, potrebbe strapparsi.*
- *Assicurarsi che la gomma sia centrata sul nucleo e che sia piatta.*

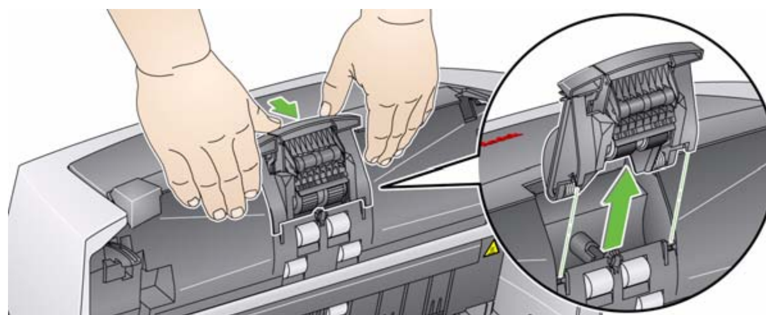
7. Reinstallare ogni anima del rullo nel modulo di alimentazione e bloccarlo.
8. Reinstallare il modulo di alimentazione.
9. Reinstallare il coperchio del rullo anteriore.
10. Chiudere il coperchio dello scanner con entrambe le mani, spingerlo saldamente verso il basso finché non si chiude.

Sostituzione del modulo di separazione e delle relative gomme

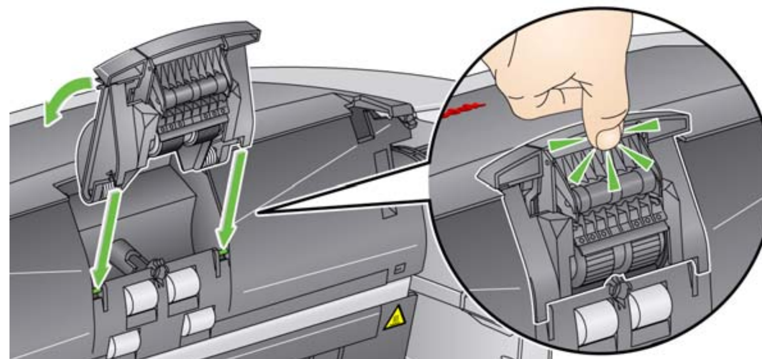
1. Spingere il dispositivo di apertura del coperchio dello scanner verso l'alto e aprire il coperchio.



2. Sollevare il modulo di separazione e sfilarlo dalla sua posizione.



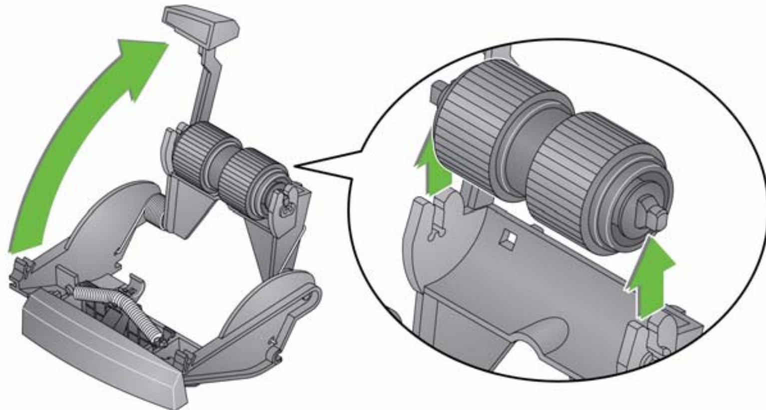
3. Se si sostituisce solo il modulo di separazione, inserire il nuovo modulo di separazione allineando le estremità del perno e bloccandolo in sede.



Se si sostituiscono le gomme del modulo di separazione, passare al punto successivo.

4. Reggendo il modulo di separazione, ruotare indietro la leva di rilascio in modo da poter accedere al rullo separatore e rimuoverlo.

   NOTA: Prestare attenzione poiché il modulo di separazione è caricato a molla e scatterà se non lo si mantiene in posizione.



5. Riabbassare con delicatezza la leva di apertura del modulo di separazione e mettere da parte il modulo di separazione.
6. Rimuovere le gomme facendole scivolare dal nucleo.
7. Installare ciascuna nuova gomma dilatandola e facendola scorrere delicatamente sul nucleo del rullo.

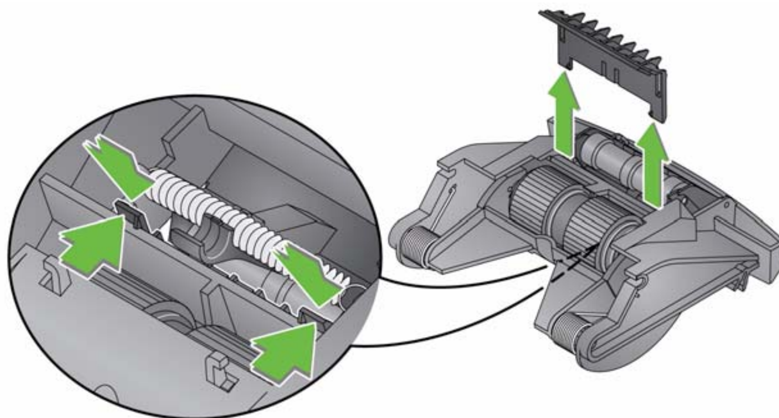
IMPORTANTE: Non deformare eccessivamente la gomma, potrebbe strapparsi.

Assicurarsi che la gomma sia centrata sul nucleo e che sia piatta.

8. Reinstallare il nucleo (la direzione non ha importanza).
9. Reinstallare il modulo di separazione.
10. Chiudere il coperchio dello scanner con entrambe le mani, spingerlo saldamente verso il basso finché non si chiude.

Sostituzione del pre-separatore

1. Rimuovere il modulo di separazione come indicato precedentemente.
2. Individuare il pre-separatore sul modulo di separazione.
3. Tenere il modulo di separazione con entrambe le mani e individuare le due linguette laterali del pre-separatore che sporgono dal retro del modulo di separazione.
4. Esercitare pressione sul retro delle linguette laterali finché il pre-separatore non sporge leggermente dalla parte anteriore del modulo separatore.
5. Afferrare il pre-separatore ed estrarlo dal modulo di separazione.



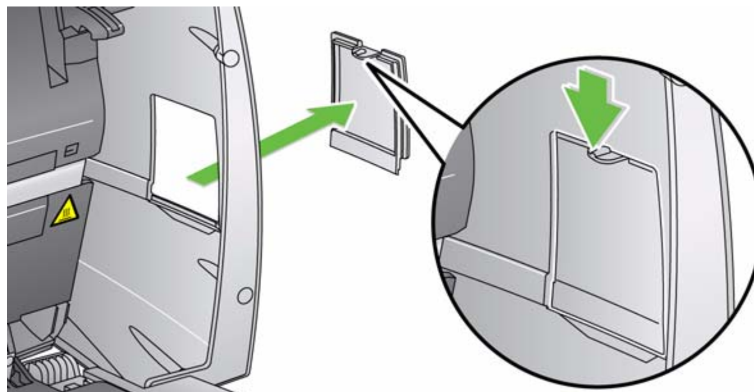
6. Gettare il pre-separatore consumato.
7. Allineare le linguette laterali del nuovo pre-separatore con le fessure sul modulo separatore.
8. Spingere con forza il pre-separatore nelle fessure finché l'aletta non si appoggia leggermente contro le gomme del modulo di separazione.
9. Reinstallare il modulo di separazione.
10. Chiudere il coperchio dello scanner con entrambe le mani, spingerlo saldamente verso il basso finché non si chiude.

Sostituzione delle guide immagini

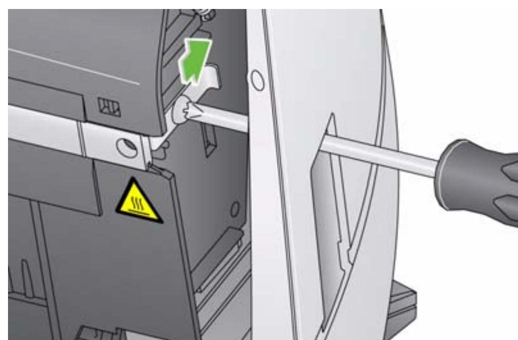
Sostituzione delle guida immagini superiore

(solo per scanner i1405, i1420 e i1440)

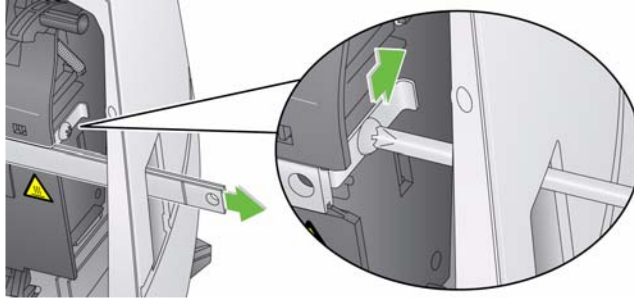
1. Aprire il coperchio dello scanner e individuare lo sportello sul lato destro. Rimuovere lo sportello laterale e inserire un cacciavite nell'apertura dello sportello per accedere alla guida immagini superiore.



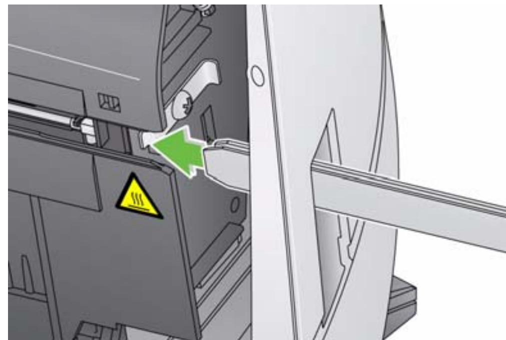
2. Spingere la linguetta verso il basso (come mostrato sopra) per rimuovere lo sportello laterale. Mettere da parte lo sportello.
3. Servendosi di un giravite a croce, svitare la vite dalla staffa della guida delle immagini superiore (estrarre la staffa).



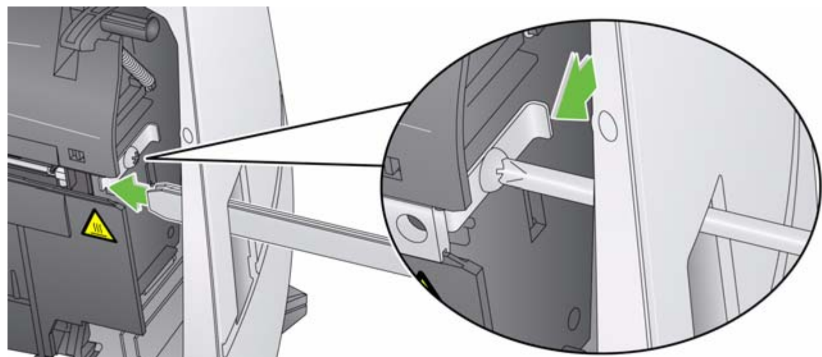
4. Tirare delicatamente l'estremità della guida immagini e rimuoverla lentamente dallo scanner.



5. Eliminare la guida immagini usata.
6. Rimuovere eventuali tracce di polvere o frammenti dalla rotaia della guida. Impedire la caduta dei frammenti nello scanner.
7. Pulire entrambi i lati della nuova guida immagini superiore utilizzando un panno antistatico pulito.
8. Asciugare entrambi i lati della nuova guida delle immagini superiore utilizzando un panno antistatico semi-asciutto.
9. Allineare la nuova guida immagini superiore alla rotaia della guida e inserirla lentamente.



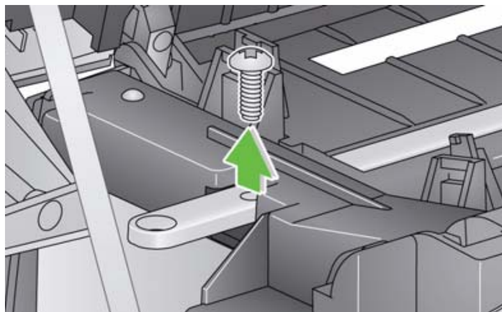
10. Riallineare la staffa della guida immagini superiore e serrare la vite.



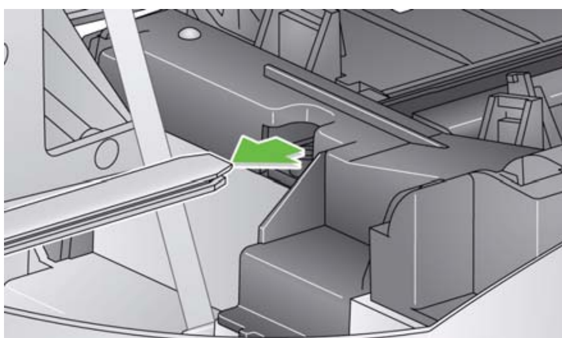
11. Ripristinare lo sportello laterale.

Sostituzione della guida delle immagini inferiore
(per tutti i modelli di scanner)

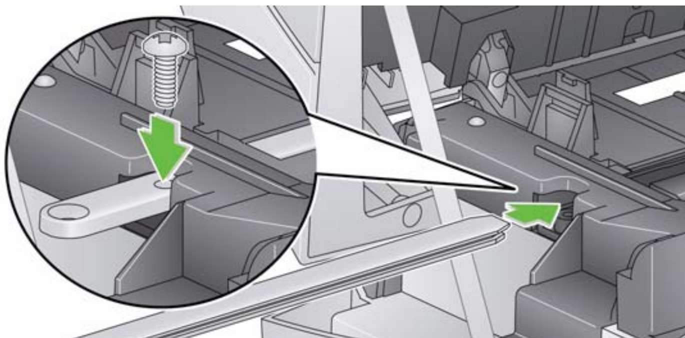
1. Identificare la guida immagini inferiore.
2. Con un giravite a croce, allentare la vite dalla guida immagini inferiore.



3. Far scorrere la guida immagini sulla staffa per estrarla da essa e rimuoverla dallo scanner.



4. Eliminare la guida immagini usata.
5. Rimuovere eventuali tracce di polvere o frammenti dalla rotaia della guida. Impedire la caduta dei frammenti nello scanner.
6. Pulire entrambi i lati della nuova guida immagini inferiore utilizzando un panno antistatico pulito.
7. Asciugare entrambi i lati della nuova guida delle immagini inferiore utilizzando un panno antistatico semi-asciutto.
8. Allineare la nuova guida immagini inferiore alla rotaia della guida e inserirla lentamente.



9. Allineare nuovamente la staffa della guida immagini delle inferiore e stringere la vite.
10. Chiudere il coperchio dello scanner con entrambe le mani, spingerlo saldamente verso il basso finché non si chiude.

Rifornimenti e materiali di consumo

Per ordinare materiali di consumo rivolgersi al fornitore dello scanner.

Prodotti/Materiali di consumo	N° CAT
Kit *Kodak* di materiali di consumo dell'alimentatore per scanner serie i1400	124 1066
Kit Extra-Large *Kodak* di materiali di consumo dell'alimentatore per scanner serie i1400	821 5808
Kit guide delle immagini *Kodak* per scanner serie i1400 (1 superiore, 1 inferiore)	197 8253
Stampante standard dei documenti: Cartucce dell’inchiostro della stampante Kodak (10)	135 5155
Stampante standard dei documenti: cartucce dell’inchiostro per la stampante *Kodak* (60)	840 5425
Stampante standard dei documenti: supporto della cartuccia dell’inchiostro della stampante *Kodak*	826 7486
Stampante di tipo avanzato: cartucce di inchiostro nero (HP C6602A)	818 3386
Stampante di tipo avanzato: cartuccia dell’inchiostro rosso (HP C6602R)	159 6832
Stampante di tipo avanzato: supporto della cartuccia dell’inchiostro	113 3842
Panni antistatici per scanner *Kodak* (144)	896 5519
Fogli di pulizia *Kodak Digital Science* (50)	169 0783
Tamponi per la pulizia dei rulli *Kodak Digital Science (24)*	853 5981
Lastra piana A3 *Kodak* serie i1400	179 6747
Lastra piana A4 *Kodak* serie i1400	167 7288

Appendice A Specifiche tecniche

Tipo di scanner/velocità	• Scanner i1405: scanner a colori fronte-retro con alimentatore automatico di documenti, 45 pagine al minuto (orientamento orizzontale) • Scanner i1410: scanner a colori solo fronte con alimentatore automatico di documenti, 60 pagine al minuto (orientamento orizzontale) • Scanner i1420: scanner a colori fronte-retro con alimentatore automatico di documenti, 60 pagine al minuto (orientamento orizzontale) • Scanner i1440: scanner a colori fronte-retro con alimentatore automatico di documenti, 75 pagine al minuto (orientamento orizzontale)
Tecnologia di scansione	Tipo CCD Profondità in bit dell'output in scala di grigi: 256 livelli (8 bit) Profondità in bit dell'acquisizione del colore: 48 bit (16 x 3) Profondità in bit dell'output a colori: 24 bit (8 x 3)
Risoluzioni di output	75, 100, 150, 200, 240, 300, 400, 600 e 1200 dpi
Formati dei file immagine in uscita	TIFF, JPEG, RTF, PDF e PDF ricercabile (tramite software in dotazione)
Area di scansione	Capacità di acquisizione fino a 30,5 x 86 cm/12" x 34". Per ulteriori informazioni, consultare la sezione “Requisiti di sistema”.
Dimensioni massime dei documenti	297 mm x 863 mm (11,7 x 34"): i1440 in modalità per documenti lunghi: 254 mm x 6,1 m (10" x 240")
Dimensioni minime dei documenti	64 mm x 89 mm (2,5" x 2,5")
Spessore e peso della carta	34 - 413 g/m^2 (9 - 110 lb.) carta
Capacità dell'alimentatore automatico di documenti	150 fogli di 60 g/m^2 (16 lb)
Volume giornaliero consigliato	**i1405**: 9.000 pagine al giorno **i1410/i1420**: 12.000 pagine al giorno **i1440**: 15.000 pagine al giorno
Illuminazione	A fluorescenza
Requisiti elettrici	100 - 240 V (internazionali), 50/60 Hz
Dimensioni dello scanner	**Altezza**: **i1410**: 23,6 cm (9,3") **i1405/i1420/i1440**: 35,4 cm (14") senza vassoi; 36,4 cm (14,4") con vassoi ripiegati **Larghezza**: **i1410**: 54,7 cm (21,5") **i1405/i1420/i1440**: 54,7 cm (21,5") **Profondità**: 26,67 cm (10,5") senza vassoi; 30 cm (11,8") con vassoi ripiegati
Peso dello scanner	**i1405**: 13,9 kg (30,5 lb.) **i1410**: 12,5 kg (27,5 lb.) **i1420**: 13,9 kg (30,5 lb.) **i1440**: 13,9 kg (30,5 lb.)
Connessione host	USB 2.0
Temperatura operativa	Da 10°C a 35°C (da 50°F a 95°F)

Umidità	Da 10 a 85% umidità relativa
Specifiche ambientali	Scanner conformi alle specifiche Energy Star
Consumo energetico - Scanner	Modalità sospensione: <4 watt In esecuzione: <52 Watt
Consumo energetico - Con lastra piana A3	Modalità sospensione: <6 watt In esecuzione: <70 Watt
Consumo energetico - Con lastra piana A4	Modalità sospensione: ≤6 watt In esecuzione: <63 Watt
Emissioni acustiche (livello di potenza del suono)	In funzione: meno di 58 dB In standby: meno di 46 dB

Requisiti di sistema

Di seguito è indicata la configurazione di sistema raccomandata per il funzionamento degli scanner *Kodak* serie i1400.

- Processore Core-2 Duo, 2 GHz/core, 2 GB RAM
- Porta USB 2.0 (compatibile con USB 1.1, ma a velocità inferiori)
- 200 MB di spazio libero sul disco rigido
- Sistemi operativi supportati:
  - Microsoft Windows 8 (32 bit e 64 bit)
  - Microsoft Windows 7 (32 bit e 64 bit)
  - Microsoft Windows Vista (32 bit); SP1 consigliato
  - Microsoft Windows Vista SP1 x64 Edition
  - Microsoft Windows XP SP2/SP3 (32 bit)
  - Microsoft Windows XP x64 Edition SP2
  - Microsoft Windows 2003 Server R2 x64 Edition (solo per TWAIN)
  - Linux Ubuntu 6.0.6; 8.04 consigliato
  - Linux SUSE 10.1; 11 consigliato
  - Linux Fedora 8; 9 consigliato

Driver inclusi:

- Sistemi operativi Windows: TWAIN, ISIS, WIA
- Distribuzioni Linux: TWAIN e SANE

Appendice B   Garanzia - Solo per Stati Uniti e Canada

Grazie per aver acquistato uno scanner *Kodak*. Gli scanner *Kodak* sono progettati per fornire agli utenti finali prestazioni ottimali e massima affidabilità. Tutti gli scanner *Kodak* sono coperti dalla garanzia limitata riportata di seguito.

Garanzia limitata per gli scanner *Kodak*

Eastman Kodak Company fornisce la seguente garanzia limitata (che esclude le parti di ricambio e i materiali di consumo) per gli scanner *Kodak* distribuiti da Kodak o dai suoi canali di distribuzione autorizzati:

Kodak garantisce l'assenza di difetti di materiali e lavorazione dello scanner *Kodak* dalla data di acquisto e per tutto il periodo di copertura della garanzia limitata applicabile al prodotto, in conformità con le specifiche delle prestazioni e dei materiali relative allo scanner *Kodak*.

Tutti gli scanner *Kodak* sono soggetti alle esclusioni di garanzia descritte di seguito. Qualora uno scanner *Kodak* risulti difettoso o non conforme alle specifiche di prodotto, Kodak provvederà, a sua discrezione, a ripararlo o sostituirlo con un prodotto nuovo o ricondizionato.

Gli acquirenti possono determinare la durata della garanzia limitata applicabile agli scanner *Kodak* chiamando il numero (800) 822-1414, visitando la pagina Web www.Kodak.com/go/disupport o leggendo la scheda di riepilogo della garanzia limitata allegata allo scanner *Kodak*.

A dimostrazione dell'eleggibilità del servizio di garanzia è richiesta una prova di acquisto.

Esclusioni della garanzia

La garanzia limitata di Kodak non si applica a scanner *Kodak* che presentano danni fisici posteriori all'acquisto, provocati per esempio da incidenti casuali, cause di forza maggiore o da incidenti di trasporto, inclusi (a) un imballaggio ed una spedizione inadeguati dello scanner a Kodak per l'applicazione del servizio di garanzia, effettuati senza rispettare le linee guida relative all'imballaggio ed alla spedizione fornite dal produttore, tra cui la mancata sostituzione dei ritegni prima della spedizione o la mancata rimozione dei ritegni di spedizione prima dell'utilizzo; (b) danni provocati dall'installazione, integrazione del sistema, programmazione effettuate dall'utente, da sistemi operativi dell'utente o da software applicativi, progettazione di sistemi, rilocazione, ricostruzione di dati o rimozione del prodotto o di un componente (inclusa la rottura di un connettore, coperchio, vetro, perni o guarnizioni); (c) danni provocati da interventi di assistenza, modifiche o riparazioni non effettuati da Kodak o da un fornitore di servizi autorizzato da Kodak o da manomissioni, uso di contraffazioni o da altri componenti, assemblaggi, accessori o moduli diversi non Kodak; (d) da un uso non appropriato, gestione o manutenzione inadeguate, uso errato, errore dell'operatore, mancata supervisione o manutenzione adeguata, incluso l'impiego di prodotti di pulizia o altri accessori non approvati da Kodak o infrazioni alle procedure o specifiche consigliate dal produttore; (e) danni provocati da condizioni ambientali (ad esempio un calore eccessivo o altro ambiente operativo inadeguato), corrosione, trattamento con colorante, interventi elettrici esterni al prodotto o mancata protezione contro le scariche elettriche; (f) danni causati dalla mancata installazione di aggiornamenti firmware o di rilasci disponibili per il prodotto e (g) in conformità ad altre esclusioni supplementari pubblicate di quando in quando sul sito www.Kodak.com/go/disupport o disponibili telefonando al numero (800) 822-1414.

Kodak non fornisce alcuna garanzia limitata per i prodotti acquistati in paesi diversi dagli Stati Uniti. Gli acquirenti di prodotti provenienti da canali di distribuzione di altri paesi devono fare riferimento alle condizioni di garanzia previste per il paese di origine del prodotto.

Kodak non fornisce alcuna garanzia limitata a prodotti inclusi in prodotti, sistemi o altri dispositivi elettronici prodotti da terzi.

La garanzia relativa a tali prodotti è fornita dal produttore originale dell'apparecchiatura come parte del prodotto o sistema del produttore stesso.

Per la sostituzione del prodotto si considera valido il periodo rimanente della garanzia limitata applicabile al prodotto difettoso oppure trenta (30) giorni, qualunque abbia una durata maggiore.

Informazioni sull'installazione e dichiarazione di non responsabilità

KODAK NON È RESPONSABILE PER EVENTUALI DANNI CONSEQUENZIALI O ACCIDENTALI RISULTANTI DALLA VENDITA, L'INSTALLAZIONE, L'USO O IL FUNZIONAMENTO IMPROPRIO DI QUESTO PRODOTTO, INDIPENDENTEMENTE DALLA CAUSA. I DANNI, DI CUI KODAK NON È RESPONSABILE, INCLUDONO, MA NON SI LIMITANO A, PERDITE DI GUADAGNO O PROFITTI, PERDITE DI DATI, COSTI DI INATTIVITÀ, PERDITA DELL'USO DEL PRODOTTO, COSTO DI QUALSIASI PRODOTTO DI SOSTITUZIONE, ATTREZZATURE O SERVIZI O RECLAMI DI CLIENTI PER TALI DANNI.

Qualora vi fossero dei conflitti tra le altre sezioni dell'appendice e la Garanzia limitata, prevalgono i termini di quest'ultima.

Come usufruire del servizio di garanzia limitata

Unitamente agli scanner *Kodak* sono fornite in dotazione le informazioni relative al disimballaggio, all'impostazione, all'installazione e al funzionamento. Una lettura attenta del Manuale per l'utente fornirà le risposte alla maggior parte delle questioni tecniche che potrebbero insorgere, relative all'installazione, al funzionamento e alla manutenzione del prodotto. Se tuttavia dovesse essere necessario un ulteriore supporto tecnico, visitare il sito Web all'indirizzo: www.Kodak.com/go/disupport oppure contattare:

Call center di Kodak: **(800) 822-1414**

Il call center è disponibile da lunedì a venerdì (esclusi i giorni festivi) dalle ore 8 alle ore 17, EST.

Prima di chiamare, accertarsi di avere a disposizione il numero di modello, il numero di parte, il numero di serie e la prova di acquisto dello scanner *Kodak*. L'acquirente idoneo dovrà inoltre fornire una descrizione del problema.

Il personale del call center assisterà telefonicamente l'utente finale nella risoluzione del problema. All'utente finale può essere richiesto di eseguire alcuni semplici test di auto-diagnostica e di riportare lo stato e i messaggi di codice errore risultanti. In questo modo, il call center potrà determinare se il problema è relativo allo scanner *Kodak* o a un altro componente e se è possibile risolverlo telefonicamente. Se il call center rileva un problema hardware coperto da garanzia limitata o da un contratto di manutenzione acquistato, se necessario, viene assegnato un numero di autorizzazione alla restituzione dei materiali (RMA), viene avviata la richiesta di servizio di assistenza alla quale seguiranno le procedure di riparazione o di sostituzione.

Linee guida per l'imballaggio e la spedizione

L'acquirente deve provvedere alla spedizione dei prodotti da restituire in garanzia in modo da garantirne la protezione totale da eventuali danni di spedizione. Il mancato rispetto di queste istruzioni renderà nulla la garanzia dello scanner *Kodak*. È consigliato conservare la confezione e i materiali di imballaggio originali per conservare o spedire il prodotto. Kodak non si ritiene responsabile di eventuali danni di spedizione. L'acquirente è tenuto a restituire solo lo scanner *Kodak*. Prima della spedizione, l'acquirente deve rimuovere e trattenere tutti i componenti aggiuntivi, quali adattatori, cavi, software, manuali e così via. Kodak declina ogni responsabilità per tali componenti, che non verranno restituiti con lo scanner *Kodak* riparato. Tutti i prodotti devono essere restituiti a Kodak nella confezione originale o in un'apposita confezione approvata per le unità da restituire. Prima di spedire lo scanner *Kodak*, l'acquirente dovrà installare i ritegni di spedizione. Qualora la confezione originale non fosse disponibile, contattare il call center di Kodak al numero (800) 822-1414 per ottenere le informazioni relative ai numeri di parte e sull'ordinazione delle confezioni per le unità da sostituire.

Procedura di restituzione

Gli acquirenti idonei che richiedono i servizi previsti per gli scanner *Kodak* dovranno ottenere un codice di autorizzazione alla restituzione dei materiali ("RMA") telefonando al numero (800) 822-1414 e restituire lo scanner *Kodak*, entro dieci (10) giorni lavorativi dall'emissione del codice RMA, all'indirizzo indicato nell'RMA, a proprie spese, assumendosi eventuali rischi relativi e in conformità con le linee guida per l'imballaggio e la spedizione correnti di Kodak.

Tutti i prodotti o componenti difettosi sostituiti da Kodak diventeranno proprietà della stessa.

Responsabilità del cliente

CON LA RICHIESTA DEL SERVIZIO, L'ACQUIRENTE IDONEO RICONOSCE I TERMINI DELLA GARANZIA LIMITATA, INCLUSE LA DICHIARAZIONE DI NON RESPONSABILITÀ E LA LIMITAZIONE ALLE CLAUSOLE SULLA RESPONSABILITÀ. PRIMA DELLA RICHIESTA DEL SERVIZIO, L'UTENTE FINALE DEVE ESEGUIRE IL BACKUP DI TUTTI I DATI O FILE CHE POTREBBERO DANNEGGIARSI O ANDARE PERSI. KODAK NON SI RITIENE IN ALCUN MODO RESPONSABILE DELL'EVENTUALE PERDITA O DANNI AI DATI O FILE.

Descrizioni del servizio di garanzia

Eastman Kodak Company (Kodak) fornisce una serie di programmi di assistenza a supporto della garanzia limitata e allo scopo di fornire assistenza relativamente all'uso e alla manutenzione dello scanner *Kodak* Scanner ("Metodi di servizio"). L'acquisto di uno scanner *Kodak* è un investimento importante. *Gli scanner Kodak* forniscono la produttività necessaria per rimanere competitivi. Un calo improvviso della produttività, anche se temporaneo, può compromettere seriamente la capacità di rispettare i propri impegni. I periodi di inattività possono risultare piuttosto costosi, non solo per quanto riguarda la riparazione, ma anche in termini di perdita di tempo. Per ridurre al minimo tali problemi, Kodak può avvalersi di uno dei metodi di servizio elencati sotto, a seconda del tipo di prodotto, per la fornitura del servizio coperto da garanzia limitata.

Insieme agli scanner *Kodak* vengono fornite una scheda di registrazione e una scheda di riepilogo della garanzia limitata. La scheda di riepilogo è specifica al modello e contiene importanti informazioni sulla garanzia, inclusi il numero del modello e la garanzia limitata. Per determinare i metodi di servizio applicabili allo scanner *Kodak* in uso, consultare la scheda di riepilogo della garanzia limitata.

Se la scheda di registrazione della garanzia limitata o la scheda di riepilogo della garanzia limitata non sono disponibili, è possibile trovare ulteriori informazioni sul prodotto, tra cui informazioni aggiornate sulla garanzia e sui programmi di assistenza ed eventuali limitazioni applicabili, sulla pagina Web www.Kodak.com/go/disupport o telefonando al numero (800) 822-1414.

Al fine di evitare ritardi nel servizio, Kodak esorta gli utenti finali a completare e restituire quanto prima possibile la scheda di registrazione della garanzia limitata. In mancanza della scheda di registrazione della garanzia limitata, ci si può registrare online all'indirizzo www.Kodak.com/go/disupport o telefonando al numero (800) 822-1414.

Kodak fornisce inoltre una serie di programmi di servizio relativi all'uso e alla manutenzione degli scanner *Kodak*, che possono essere acquistati a parte.

Con la garanzia limitata, Kodak si impegna a fornire ai propri clienti qualità, prestazioni ottimali, affidabilità e servizio di assistenza.

Assistenza on site

Per lo scanner *Kodak* selezionato, una volta verificato il problema hardware da parte del call center, sarà possibile effettuare chiamate di assistenza. Un tecnico specializzato Kodak effettuerà le riparazioni in loco se il prodotto è situato negli Stati Uniti o in alcune zone dell'Alaska e delle Hawaii e se non sono richiesti requisiti fisici particolari o per la sicurezza che potrebbero limitare l'accesso allo scanner. Per ulteriori informazioni sulle zone coperte dal servizio, visitare il sito Web all'indirizzo: www.Kodak.com/go/docimaging. Il servizio in loco verrà fornito dalle ore 8 alle ore 17, ora locale, da lunedì a venerdì (esclusi i giorni festivi).

AUR (Sostituzione avanzata dell'unità)

L'AUR può rappresentare una delle offerte di servizio più semplice e completa nel settore. Qualora il prodotto risultasse difettoso, per gli acquirenti idonei di alcuni scanner *Kodak*, Kodak provvederà a sostituirlo entro due giorni lavorativi.

L'AUR fornisce la sostituzione avanzata per scanner *Kodak* specifici difettosi o guasti. Per poter avvalersi del servizio AUR, l'acquirente idoneo deve richiedere un codice RMA, firmare un contratto di sostituzione avanzata ed effettuare un deposito tramite carta di credito a garanzia dell'unità sostitutiva. Il numero RMA deve essere conservato qualora fosse necessario verificare lo stato dell'unità di sostituzione. L'acquirente idoneo dovrà inoltre fornire l'indirizzo a cui deve essere spedita l'unità sostitutiva e riceverà via fax le istruzioni relative all'imballaggio e alla spedizione del prodotto difettoso. Il prodotto di sostituzione verrà quindi consegnato entro 2 giorni lavorativi dalla chiamata di assistenza e dal ricevimento da parte di Kodak del contratto firmato. Il prodotto malfunzionante deve essere recapitato a Kodak entro dieci (10) giorni dal ricevimento dell'unità di sostituzione, altrimenti all'utente finale verrà accreditato il prezzo di listino del prodotto di sostituzione. Le spese di spedizione del prodotto di sostituzione saranno a carico di Kodak, come la scelta della società di trasporto. Le spedizioni effettuate senza rispettare le istruzioni fornite da Kodak e la scelta di un vettore diverso possono annullare i termini della garanzia limitata.

Prima di restituire il prodotto a Kodak, accertarsi di rimuovere tutte le opzioni e gli accessori (tra cui il cavo di alimentazione, la documentazione, ecc.) non coperti dalla garanzia limitata. Per la restituzione del prodotto malfunzionante, utilizzare la confezione e l'imballaggio in cui era contenuta l'unità sostitutiva al momento della spedizione. Se il prodotto malfunzionante non viene restituito nella confezione e nell'imballaggio utilizzati per il prodotto sostitutivo, la garanzia limitata può essere annullata. Il codice di autorizzazione dei materiali restituiti ("RMA") deve essere apposto in un punto visibile all'esterno della confezione per una ricezione e accredito appropriati del prodotto difettoso.

Servizio di deposito

Se lo scanner *Kodak* non è idoneo per la sostituzione avanzata o il servizio in loco, l'acquirente può avvalersi del servizio di riparazione in deposito. L'acquirente riceverà istruzioni per l'invio del prodotto al centro di riparazione più vicino. L'acquirente sarà responsabile della spedizione del prodotto al centro di riparazione e dovrà pagare le relative spese. Prima di restituire il prodotto al centro di riparazione, accertarsi di rimuovere tutte le opzioni e gli accessori (tra cui il cavo di alimentazione, la documentazione, ecc.) non coperti dalla garanzia limitata. Tutti i prodotti vanno restituiti a Kodak nel rispettivo imballaggio originale in una confezione consigliata. Prima della spedizione dello scanner *Kodak*, sarà necessario installare i ritegni di spedizione. Qualora la confezione originale non fosse disponibile, contattare il call center di Kodak al numero (800) 822-1414 per ottenere le informazioni relative all'ordinazione. Gli acquirenti eleggibili che richiedono i servizi previsti per gli scanner *Kodak* dovranno ottenere un codice di autorizzazione alla restituzione dei materiali ("RMA") telefonando al numero (800) 822-1414 e restituire lo scanner *Kodak* entro dieci (10) giorni lavorativi dall'emissione del codice RMA, all'indirizzo indicato nell'RMA, a proprie spese e in conformità con le linee guida per l'imballaggio e la spedizione correnti di Kodak. Il codice di autorizzazione dei materiali restituiti ("RMA") deve essere apposto in un punto visibile all'esterno della confezione per una ricezione e accredito appropriati del prodotto difettoso.

Al ricevimento del prodotto, il centro di riparazione aggiusterà il prodotto entro dieci (10) giorni lavorativi. Il prodotto riparato verrà rispedito entro due giorni mediante corriere espresso senza spese a carico dell'acquirente eleggibile.

Limitazioni importanti

Eleggibilità: il programma di sostituzione avanzata e il servizio di deposito sono disponibili per gli acquirenti eleggibili nei cinquanta (50) stati degli Stati Uniti, mentre il servizio in loco è disponibile nei quarantotto (48) stati contigui e in alcune zone dell'Alaska e delle Hawaii per i prodotti acquistati presso distributori autorizzati Kodak. Lo scanner *Kodak* non è ritenuto eleggibile per i servizi offerti in garanzia se il prodotto rientra in una delle esclusioni della garanzia stipulata con Kodak, ad esempio in caso di restituzione inadeguata dei prodotti difettosi, in conformità con le linee guida relative all'imballaggio e alla spedizione fornite da Kodak. Gli acquirenti sono considerati "acquirenti eleggibili" o "utenti finali" solo se in origine hanno acquistato lo scanner *Kodak* per uso personale o aziendale e non a scopo di rivendita.

Materiali di consumo: i materiali di consumo sono soggetti ad usura e se utilizzati con regolarità devono essere sostituiti dall'utente finale secondo necessità. I materiali di consumo, i rifornimenti, gli elementi consumabili di altro tipo e gli elementi che, in base al Manuale per l'utente, rientrano nella responsabilità dell'utente finale non sono coperti dalla garanzia limitata.

Qualora fossero necessari parti o servizi di cui sopra, è possibile reperirli presso un fornitore di servizi autorizzato, alle tariffe orarie stabilite da tale fornitore e secondo le condizioni vigenti.

Tutti i prodotti o componenti difettosi sostituiti da Kodak diventeranno proprietà della stessa.

Contatti Kodak

Per informazioni sugli scanner *Kodak*:

Website: www.Kodak.com/go/docimaging

Per il servizio telefonico di assistenza, di riparazione e di supporto tecnico negli Stati Uniti:

Telefonare al supporto tecnico dal lunedì al venerdì, dalle ore 5 alle ore 17, esclusive le festività Kodak.
Telefono: (800) 822-1414

Per la documentazione e le domande frequenti disponibili 24 ore su 24:

Website: www.Kodak.com/go/docimaging

Per informazioni sul programma del servizio di assistenza

Sito Web: www.Kodak.com
Telefono: (800) 822-1414

Kodak

Eastman Kodak Company
343 State Street
Rochester, NY 14650 U.S.A.